* Parte del contenido de este manual puede diferir del dispositivo en función del software del dispositivo o del proveedor de servicios.
* Por favor lea este manual antes de usar el dispositivo y conservelo para consultarlo en el futuro.

Para instalar Samsung Kies (PC Sync) Kies

1. Descargue la última versión de Samsung Kies del sitio Web de Samsung (**www.samsung.com/kies**) e instálela en su ordenador.
2. Conecte el dispositivo a un ordenador con un cable USB.
   Para obtener más información, consulte la ayuda de Samsung Kies.

SAMSUNG

SGH-I957

manual del usuario

Cómo utilizar este manual

Muchas gracias por elegir este dispositivo móvil de Samsung. Este dispositivo le brindará comunicación y entretenimiento móviles de alta calidad sobre la base de la excepcional tecnología y los altos estándares de Samsung.

Este manual ha sido diseñado especialmente para guiarlo a lo largo de las características y funciones del dispositivo.

Leer primero

- Antes de utilizar el dispositivo, lea el manual completo y todas las instrucciones de seguridad a fin de garantizar el uso correcto y seguro.
- Las descripciones de este manual se basan en los ajustes predeterminados del dispositivo.
- Es posible que las imágenes y las capturas de pantalla utilizadas en este manual sean diferentes del producto real.
- Es posible que los contenidos de este manual no coincidan con el producto o el software suministrados por el proveedor de servicio o el operador telefónico. Además, los contenidos pueden modificarse sin previo aviso. Ingrese en el sitio Web de Samsung (*www.samsung.com*) para acceder a la última versión de este manual.
- Las funciones disponibles y los servicios adicionales pueden variar según el dispositivo, el software o el proveedor del servicios.
- El formato y la entrega de este manual están basados en los sistemas operativos de Android y pueden variar en función del sistema operativo del usuario.
- Las aplicaciones de este dispositivo pueden tener un rendimiento diferente a las aplicaciones similares para ordenador, y pueden no incluir todas las funciones disponibles en la función de ordenador.

- Las aplicaciones y sus funciones pueden variar según la región o las especificaciones de hardware. Samsung no es responsable de los problemas de rendimiento provocados por aplicaciones de terceros.
- Samsung no se hace responsable por problemas de rendimiento o incompatibilidades provocadas por los ajustes de registro editados o el software del sistema operativo modificado. Si intenta personalizar el sistema operativo, podría provocar el mal funcionamiento del dispositivo o las aplicaciones.
- Puede actualizar el software del dispositivo ingresando en el sitio Web de Samsung (*www.samsung.com*).
- El software, el audio, los fondos de pantalla y las imágenes suministrados con este dispositivo tienen licencias de uso limitado entre Samsung y sus respectivos propietarios. Extraer y usar estos materiales para propósitos comerciales o de otra naturaleza constituye una violación a las leyes de derechos de autor. Samsung no se responsabiliza por ese tipo de infracciones por parte de los usuarios.
- Es posible que deba pagar cargos adicionales por los servicios de datos, como el envío de mensajes, la carga y descarga, la sincronización automática o el uso de los servicios de ubicación. Seleccione un plan de tarifas adicionales para evitar cargos adicionales. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de servicios.
- Conserve este manual para poder consultarlo en el futuro.

Iconos instructivos

Antes de comenzar, familiarícese con los iconos utilizados en este manual:

Advertencia: situaciones que pueden ocasionar lesiones a usted o a otros

Precaución: situaciones que pueden ocasionar daños a su dispositivo o a otros equipos

Nota: notas, consejos de uso o información adicional

► **Consulte**: páginas con información relacionada; por ejemplo: ► pág. 12 (representa "consulte la página 12")

→ **Seguido de**: el orden de las opciones o menús que deberá seleccionar para realizar una acción; por ejemplo: En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Acerca del dispositivo** (representa **Ajustes**, seguido de **Acerca del dispositivo**)

Derechos de autor

Copyright © 2012 Samsung Electronics

Este manual está protegido por las leyes internacionales de derechos de autor.

Ninguna parte de este manual se podrá reproducir, distribuir, traducir ni transmitir de ninguna forma ni por ningún medio, electrónico o mecánico, incluidos el fotocopiado y la grabación, ni se podrá almacenar en ningún sistema de almacenamiento y recuperación de información sin el previo consentimiento por escrito de Samsung Electronics.

Marcas comerciales

- SAMSUNG y el logotipo de SAMSUNG son marcas comerciales registradas de Samsung Electronics.
- El logotipo de Android, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store, y Google Talk™ son marcas comerciales de Google, Inc.
- Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc. en todo el mundo.
- Windows Media Player® es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation.
- SRS WOW HD es una marca comercial de SRS Labs, Inc. La tecnología WOW HD se incorpora bajo licencia de SRS Labs, Inc.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, y el logotipo de Wi-Fi son marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance.
- DivX®, DivX Certified® y los logotipos asociados son marcas comerciales de Rovi Corporation o sus subsidiarias y se utilizan bajo licencia.
- El resto de las marcas comerciales y los derechos de autor son propiedad de sus respectivos dueños.

ACERCA DE DIVX VIDEO

DivX® es un formato de video digital creado por DivX, LLC, una subsidiaria de Rovi Corporation. Este es un dispositivo oficial DivX Certified® que reproduce video DivX. Para conocer más información y para acceder a las herramientas de software que permiten convertir sus archivos en videos DivX, ingrese en *www.divx.com*.

ACERCA DE DIVX VIDEO-ON-DEMAND

Este dispositivo DivX Certified® debe estar registrado para reproducir películas adquiridas de DivX Video-on-Demand (VOD). Para obtener su código de registro, ubique la sección DivX VOD en el menú de configuración del dispositivo. Ingrese en *vod.divx.com* para conocer más acerca de cómo completar su registro.

Aprobado por DivX Certified® para reproducir video DivX® de alta definición de hasta HD 720p, incluyendo contenidos premium.

Puede reproducir videos DivX® en alta definición de hasta 1080p.

Contenido

Instalación 11

Desembalaje 11
Diseño del dispositivo 12
Teclas 14
Insertar la tarjeta SIM o USIM 14
Carga de la batería 15

Inicio 18

Encender o apagar el dispositivo 18
Usar la pantalla táctil 19
Utilizar movimientos 22
Bloqueo o desbloqueo de la pantalla táctil y las teclas ... 22
Presentación de la pantalla de inicio 23
Acceder a las aplicaciones 28
Iniciar varias aplicaciones 30
Personalización del dispositivo 30
Escritura de texto 35

Servicios Web y GPS 41

Navegador 41
Latitude 45
Mapas 45
Navegación 47
Local 48
Play Store 48
Pulse 49

Samsung Apps 50
YouTube 51

Comunicación 53
Mensajes 53
Google Mail 55
Correo 57
Talk 59
Messenger 61
Google+ 61
Social Hub 62

Entretenimiento 63
Cámara 63
Reproductor de Video 71
Multimedia 74
Editor de imágenes 76
Música 77

Información personal 81
Contactos 81
Agenda 84
Notas 86
Notas con lápiz 87

Conectividad 88
Conexiones USB 88
Wi-Fi 90
Wi-Fi Directo 93
AllShare 94

Compartir redes móviles 96
Bluetooth 97
GPS 99
Conexiones VPN 100

Herramientas 103
Alarma 103
Calculadora 104
Descargas 104
Mis archivos 105
Polaris Office 107
Buscar 108
Kit de herramientas SIM 109
Administrador de tareas 109
Reloj mundial 110

Configuración 111
Permite acceder a las opciones de configuración 111
Wi-Fi 111
Bluetooth 111
Uso de datos 111
Más... 112
Sonido 113
Pantalla 114
Ahorro de energía 115
Almacenamiento 116
Batería 116
Menú 116
Cuentas y sincronización 116

Servicios de ubicación 116
Seguridad 117
Idioma e introducción 118
Realizar copia de seguridad y restablecer 121
Dock 122
Fecha y hora 122
Accesibilidad 123
Movimiento 123
Opciones de desarrollador 124
Acerca del dispositivo 125

Solución de problemas 126

Índice 131

Instalación

Desembalaje

Verifique que la caja del producto contenga los siguientes elementos:

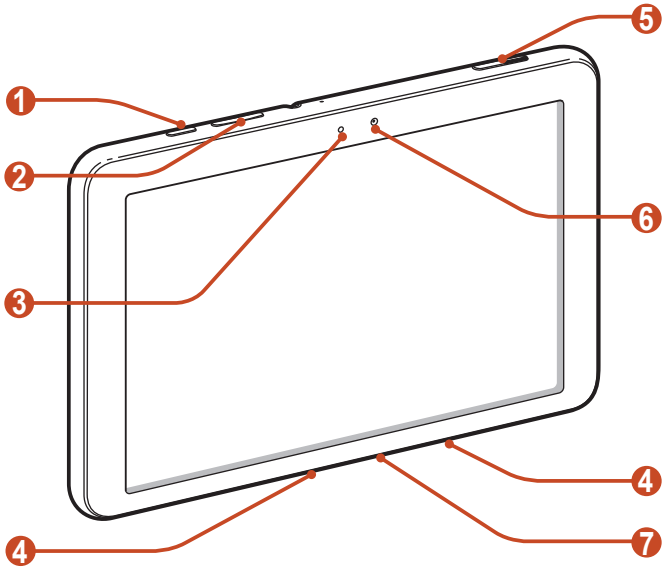
- Dispositivo móvil
- Guía de inicio rápido

Utilice solo el software autorizado por Samsung. El software ilegal y las copias pirata pueden causar daños o errores de funcionamiento que no están cubiertos por la garantía del fabricante.

- Los elementos que vienen con el dispositivo y los accesorios disponibles podrían variar según su región o su proveedor de servicios.
- Puede comprar accesorios adicionales mediante su distribuidor local de Samsung.
- Los elementos suministrados están diseñados solo para el dispositivo y podrían no ser compatibles con otros dispositivos.
- Otros accesorios podrían no ser compatibles con el dispositivo.
- Utilice solo los accesorios autorizados por Samsung. Los accesorios no autorizados podrían provocar que el dispositivo no funcione correctamente.

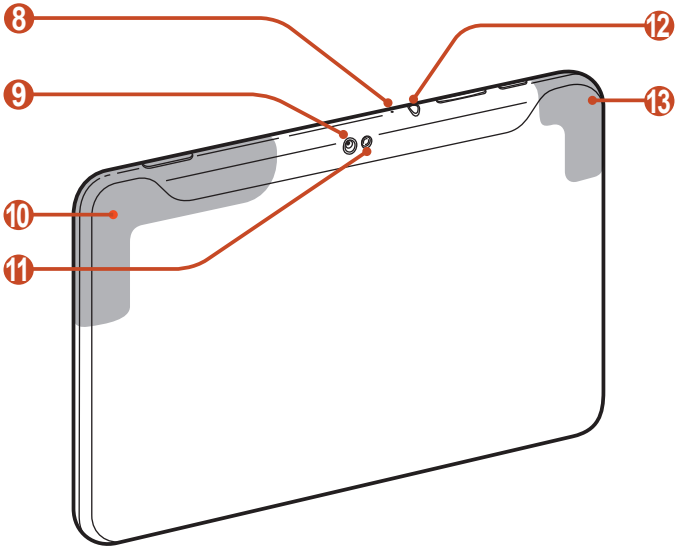
Diseño del dispositivo

› Vista frontal



Número	Función
1	Tecla Encendido/Restablecer/Bloquear
2	Tecla Volumen
3	Sensor de luz
4	Altavoz
5	Ranura de la tarjeta SIM
6	Lente frontal de la cámara
7	Toma multifunción

› Vista trasera



Número	Función
8	Micrófono
9	Lente posterior de la cámara
10	Antena interna principal
11	Flash
12	Toma de auriculares[1]
13	Antena interna Wi-Fi/Bluetooth/GPS[2]

1. Si conecta un auricular de manera incorrecta podría dañar la toma de auriculares o el auricular.
2. No toque ni cubra el área que rodea a la antena con sus manos u otros objetos mientras usa las funciones GPS.

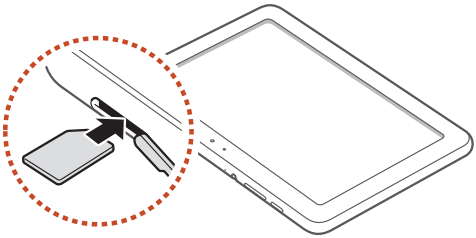
Teclas

Tecla	Función
Encendido/ Restablecer[1]/ Bloquear	Permite encender el dispositivo (manteniéndola presionada); acceder a las opciones del dispositivo (manteniéndola presionada); reiniciar el dispositivo (manteniéndola presionada durante 10-15 segundos); apagar y bloquear la pantalla táctil o encenderla.
Volumen	Permite ajustar el volumen del dispositivo.

Insertar la tarjeta SIM o USIM

Cuando se suscriba a un servicio celular, recibirá una tarjeta de Módulo de identidad del suscriptor (tarjeta SIM), con los detalles de la suscripción, como el número de identificación personal (PIN) y los servicios opcionales. Para utilizar los servicios UMTS o HSDPA, puede comprar una tarjeta de Módulo de Identidad del Suscriptor universal (USIM).

1. Abra la cubierta de la ranura de la tarjeta SIM.
2. Inserte la tarjeta SIM o USIM de modo que los contactos dorados queden orientados hacia abajo.



1. Si el dispositivo presenta errores fatales, se cuelga o se congela, es posible que deba restablecerlo para recuperar la funcionalidad.

La ranura de la tarjeta SIM solo admite tarjetas SIM estándar. Si inserta una carjeta microSIM o una tarjeta microSIM con un soporte no autorizado, podría provocar daños a la ranura de la tarjeta SIM del dispositivo.

3 Cierre la cubierta de la ranura de la tarjeta SIM.

Carga de la batería

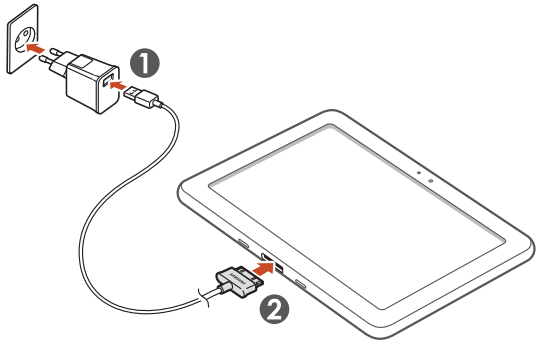
Antes de utilizar el dispositivo por primera vez o si no ha utilizado la batería durante mucho tiempo, deberá cargar la batería. Cargue la batería solo con un cargador. No puede cargar la batería con un cable USB.

No puede reemplazar la batería del dispositivo. Si tiene problemas con la batería o necesita reemplazarla, lleve el dispositivo a un Centro de servicios de Samsung.

Solo use cargadores y cables aprobados por Samsung. El uso de cargadores o cables no aprobados puede hacer que la batería explote o dañe el dispositivo.

- Cuando el nivel de batería es bajo, el dispositivo emite un tono de advertencia y muestra un mensaje de batería baja. Recargue la batería para poder seguir utilizando el dispositivo.
- Si la batería está completamente descargada, no podrá encender el dispositivo, incluso mientras se está cargando. Permita que la batería agotada se cargue durante algunos minutos antes de intentar encender el dispositivo.
- La forma del adaptador USB puede variar según su región.
- Si utiliza varias aplicaciones a la vez, aplicaciones de red o aplicaciones que requieren una conexión con otro dispositivo, la batería se agotará rápidamente. Para evitar desconectarse de la red o perder energía durante la transferencia de datos, siempre utilice estas aplicaciones luego de cargar la batería por completo.

1 Conecte el cable USB al adaptador USB y luego conecte el extremo del cable USB a la toma multifunción.



Si conecta el cable USB de forma incorrecta podría provocar daños al dispositivo o al adaptador USB. La garantía no cubre daños causados por el uso inadecuado.

2 Conecte el adaptador de corriente USB a una toma eléctrica.

- Si el dispositivo recibe una alimentación inestable mientras se está cargando, es posible que la pantalla táctil no funcione. Si esto sucede, desconecte el cable USB del dispositivo.
- Mientras se carga, es posible que el dispositivo se caliente. Esto es normal y no afecta la vida útil ni el rendimiento del dispositivo.
- Si el dispositivo no se está cargando correctamente, lleve el dispositivo y el cargador a un Centro de servicios de Samsung.

3 Cuando la batería esté completamente cargada, desconecte primero el cable USB del dispositivo y luego desconecte el adaptador USB de la toma de corriente.

Para ahorrar energía, desconecte el adaptador USB cuando no esté utilizándolo. El adaptador USB no posee un interruptor de energía, por lo tanto deberá desconectarlo de la toma eléctrica cuando no lo utilice para evitar el desperdicio de energía. El dispositivo deberá permanecer cerca de la toma eléctrica mientras se está cargando.

› Reducir el consumo de batería

El dispositivo ofrece opciones que ayudan a ahorrar batería. Al personalizar estas opciones y desactivar las funciones activar en segundo plano, podrá utilizar el dispositivo durante más tiempo entre una carga y otra:

- Active el modo de ahorro de energía.
- Cuando no esté utilizando el dispositivo, cambie al modo Inactivo presionando la tecla Encendido.
- Cierre las aplicaciones innecesarias con el administrador de tareas.
- Desactive la función Bluetooth.
- Desactive la función Wi-Fi.
- Desactive la sincronización automática de aplicaciones.
- Disminuya el tiempo de retroiluminación.
- Disminuya el brillo de la pantalla.

Inicio

Encender o apagar el dispositivo

1 Mantenga presionada la tecla Encendido.

2 Introduzca el PIN que fue suministrado con su tarjeta SIM o USIM y seleccione **OK** (si es necesario).

Si enciende el dispositivo por primera vez, siga las instrucciones de la pantalla para configurarlo. Deberá iniciar sesión o crear una cuenta en Google para utilizar las aplicaciones que interactúen con el servidor de Google.

Para apagar el dispositivo, mantenga presionada la tecla Encendido y seleccione **Apagar** → **Aceptar**.

- Siga todas las advertencias publicadas e instrucciones del personal aprobado en áreas en las que el uso de dispositivos inalámbricos esté prohibido, como aviones y hospitales.
- Para usar solamente las funciones del dispositivo que no son de red, elija el perfil Fuera de línea. ► pág. 112

Usar la pantalla táctil

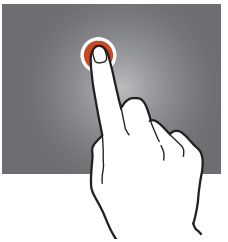
La pantalla táctil del dispositivo le permite seleccionar los elementos o ejecutar funciones fácilmente. Aprenda acciones básicas para utilizar la pantalla táctil.

- No presione la pantalla táctil con la yema de los dedos ni utilice herramientas puntiagudas sobre ella. Si lo hace, podría dañar la pantalla táctil o provocar su mal funcionamiento.
- No permita que la pantalla táctil entre en contacto con otros dispositivos eléctricos. Las descargas electrostáticas pueden hacer que la pantalla táctil no funcione correctamente.
- No permita que la pantalla táctil entre en contacto con líquidos. Es posible que la pantalla táctil no funcione correctamente en ambientes húmedos o si se moja.
- Si deja la pantalla táctil inactiva durante un tiempo largo, podría provocar imágenes reflejadas (quemado) o fantasmales. Apague la pantalla tactil cuando no utilice el dispositivo.

- Para hacer un uso óptimo de la pantalla táctil, quite la película protectora de la pantalla antes de usar el dispositivo.
- La pantalla táctil cuenta con una función que detecta las pequeñas cargas eléctricas que emite el cuerpo humano. Para obtener un mejor rendimiento, presione la pantalla táctil con la yema de los dedos. La pantalla táctil no reaccionará ante pulsaciones de objetos puntiagudos, como un puntero o un bolígrafo.

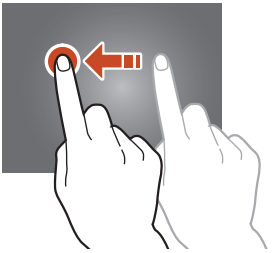
Controle la pantalla táctil con las siguientes acciones:

Presionar
Toque una vez para seleccionar o iniciar un menú, una opción o una aplicación.



Mantener presionado
Mantenga presionado un elemento durante más de 2 segundos.

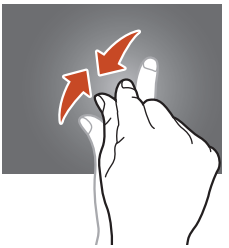
Arrastrar
Toque un elemento y arrástrelo hacia una nueva ubicación.



Doble pulsación
Toque un elemento dos veces rápidamente.

Desplazar
Desplácese rápidamente hacia arriba, abajo, la izquierda o la derecha para moverse a lo largo de listas o pantallas.

Pellizco
Coloque dos dedos separados, y después júntelos rápidamente.



- El dispositivo desactiva la pantalla táctil cuando no lo usa durante un periodo específico. Para activar la pantalla, presione la tecla Encendido.
- Puede definir el tiempo que el dispositivo esperará antes de desactivar la pantalla. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Pantalla** → **Tiempo de espera de la pantalla**.

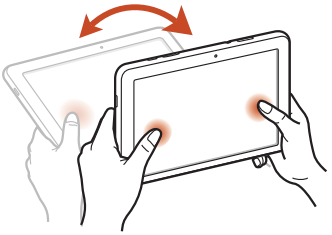
Utilizar movimientos

El sistema integrado de reconocimiento de movimiento permite realizar acciones moviendo el dispositivo o realizando gestos con las manos.

Para utilizar estas funciones, primero deberá activar la función de reconocimiento de movimiento. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Movimiento**.

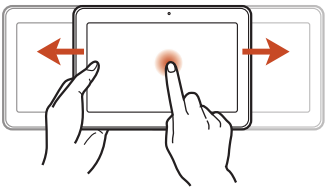
Inclinar

Mientras sostiene el dispositivo con las dos manos, mantenga presionados dos puntos de la pantalla, y después incline el dispositivo hacia atrás y hacia delante para aumentar o reducir el zoom mientras ve imágenes o navega por páginas Web.



Desplazar

Mientras mantiene presionado un elemento, deslice el dispositivo hacia la izquierda o hacia la derecha para mover el elemento a otra página de la pantalla de inicio o la lista de aplicaciones.



Bloqueo o desbloqueo de la pantalla táctil y las teclas

Cuando no utilice el dispositivo durante un período específico, éste desactivará la pantalla táctil y bloqueará la pantalla táctil y las teclas automáticamente para evitar operaciones indeseadas. Para bloquear la pantalla táctil y las teclas manualmente, presione la tecla Encendido.

Para desbloquearlas, active la pantalla presionando la tecla Encendido, toque cualquier parte de la pantalla, y después arrastre el dedo fuera del círculo grande.

Puede activar la función de bloqueo de la pantalla para evitar que otras personas utilicen el dispositivo o accedan a sus datos personales o a la información almacenada en él. ► pág. 33

Presentación de la pantalla de inicio

Desde la pantalla de inicio, puede ver el estado del dispositivo y acceder a las aplicaciones.

La pantalla de inicio cuenta con varios paneles. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver los paneles de la pantalla de inicio. También puede seleccionar uno de los puntos de la parte superior de la pantalla para pasar al panel correspondiente directamente.

› Barra del sistema

Desde la barra del sistema en la parte inferior de la pantalla, puede navegar por la pantalla rápidamente, ver información del sistema y mucho más.

Número	Función
1	Permite regresar a la pantalla anterior.
2	Permite regresar a la pantalla de inicio; permite acceder al administrador de tareas (manteniéndola presionada).
3	Permite abrir la lista de las aplicaciones recientes; permite acceder a la lista de aplicaciones (manteniéndola presionada).

Número	Función
4	Permite iniciar la aplicación que especificó como el atajo de inicio rápido. Puede cambiar este atajo de inicio rápido seleccionando **Ajustes** → **Pantalla** → **Inicio rápido**.
5	Permite abrir el panel de mini aplicaciones.
6	Permite ver la hora actual y el estado del dispositivo; abrir el panel de notificaciones.

› Iconos indicadores

Los iconos que aparecen en la pantalla pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

Icono	Definición
	Sin señal
	Intensidad de la señal
	Conectado con una red GPRS
	Conectado con una red EDGE
	Conectado con una red HSDPA
	Punto de acceso Wi-Fi conectado
	Función Bluetooth activada
	Servicios GPS en uso
	Modo de ahorro de energía activado
	Conectado con una computadora

Icono	Definición
	Cargando datos
	Descargando datos
	Sin tarjeta SIM ni USIM
	Nuevo mensaje de Google Mail
	Nuevo mensaje de correo electrónico
	Alarma activada
	Itinerancia (fuera del área de servicio)
	Perfil Fuera de línea activado
	Reproducción de música en curso
	Se produjo un error o se requiere precaución
	Nivel de carga de la batería

› Usar el panel de notificaciones

Para abrir el panel de notificaciones, toque la parte inferior derecha de la pantalla. Para ocultar el panel, seleccione .

Desde el panel de notificaciones, puede ver el estado actual del dispositivo y utilizar las siguientes opciones:

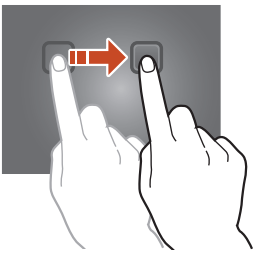
- **Wi-Fi**: Permite activar o desactivar la función Wi-Fi. ► pág. 111
- **GPS**: Permite activar o desactivar la función GPS. ► pág. 116
- **Sonido**: Permite activar o desactivar el perfil Silencioso. Puede silenciar el dispositivo o configurarlo para que vibre en el perfil Silencioso.
- **Pantalla rotación**: Permite permitir o evitar que la interfaz gire al girar el dispositivo.
- **Ahorro de energía**: Permite activar o desactivar el modo de ahorro de energía.
- **Notificación**: Permite ocultar o mostrar los iconos de notificación.

- **Móvil y datos**: Permite activar o desactivar la conexión de datos.
- **Bluetooth**: Permite activar o desactivar la función Bluetooth. ► pág. 111
- **Modo manejo**: Permite activar o desactivar el modo de conducción.
- **Sincronizar**: Permite activar o desactivar la sincronización automática de aplicaciones.

Las opciones disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicio.

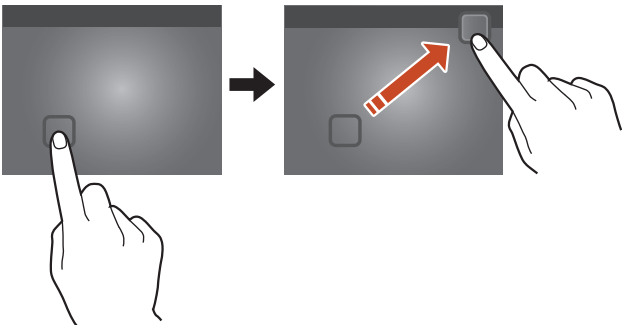
› Mover un elemento en la pantalla de inicio

Mantenga presionado un elemento, y después arrástrelo hacia una nueva ubicación. Puede añadir un elemento a una nueva carpeta o moverlo a un nuevo panel. Mantenga presionado un elemento, y después arrástrelo hasta **Crear carpeta** o **Crear página**.



› Quitar un elemento de la pantalla de inicio

Mantenga presionado un elemento, y después arrástrelo hacia la papelera de reciclaje.



› Añadir o quitar un panel de la pantalla de inicio

Puede añadir o quitar paneles de la pantalla de inicio para organizar los widgets.

1. En la pantalla de inicio, coloque dos dedos en la pantalla y júntelos para pasar al modo Editar.
2. Añada, quite o reorganice los paneles:
   - Para quitar un panel, mantenga presionada la imagen en miniatura de un panel, y después arrástrela hasta la papelera de reciclaje.
   - Para añadir un nuevo panel, seleccione .
   - Para definir el panel principal de la pantalla de inicio, seleccione .
   - Para cambiar el orden de los paneles, mantenga presionada la imagen en miniatura del panel, y después arrástrela hasta una nueva ubicación.
3. Seleccione para regresar a la pantalla anterior.

› Uso de widgets

Los widgets son pequeñas aplicaciones que ofrecen funciones e información convenientes en la pantalla de inicio.

- Algunos widgets se conectan con los servicios Web. Si utiliza un widget basado en la Web, podría tener cargos adicionales.
- Los widgets disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Widgets** para abrir el panel de widgets.
2. Desplácese hacia la izquierda o derecha en el panel de widgets para buscar un widget.
3. Mantenga presionado un widget para añadir lo a la pantalla de inicio.

Acceder a las aplicaciones

Inicie aplicaciones y aproveche al máximo las funciones del dispositivo. Puede reorganizar la lista de aplicaciones para adaptarla a sus preferencias, o descargar aplicaciones de Internet para mejorar la funcionalidad del dispositivo.

1. En la pantalla de inicio, seleccione para acceder a la lista de aplicaciones.
2. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha a otra pantalla.
   También puede seleccionar uno de los puntos de la parte inferior de la pantalla para pasar a la pantalla correspondiente directamente.
3. Seleccione una aplicación.
4. Seleccione para regresar a la pantalla anterior. Seleccione para regresar a la pantalla de inicio.

- Puede añadir el atajo a una aplicación a la pantalla d einicio manteniendo presionado un icono en la lista de aplicaciones.
- Si gira el dispositivo mientras utiliza algunas funciones, la interfaz también girará. Para evitar que la interfaz gire, seleccione **Ajustes** → **Pantalla** → **Girar pantalla automáticamente**.

› Organizar aplicaciones

Puede cambiar el orden de las aplicaciones de la lista de aplicaciones o agruparlas en categorías.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione → **Editar**.
2. Mantenga presionado el icono de una aplicación.

3 Organizar aplicaciones:
- Para mover la aplicación, arrástrela hasta una nueva ubicación.
- Para añadir la aplicación a una nueva carpeta, arrástrela hasta **Crear carpeta**.
- Para mover la aplicación a un nuevo panel, arrástrela hasta **Crear página**.
- Para desinstalar la aplicación, arrástrela hasta **Desinstalar**.

4 Seleccione **Guar.**

› Descargar una aplicación

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Play Store** o **Samsung Apps**.

2 Busque una aplicación y descárguela en el dispositivo.

Para instalar aplicaciones descargadas de otras fuentes, deberá seleccionar **Ajustes** → **Seguridad** → **Orígenes desconocidos**.

› Desinstalar una aplicación

1 En la lista de aplicaciones, seleccione → **Desinstalar**.

2 Seleccione en el icono de una aplicación y después seleccione **Aceptar**.

Solo podrá desinstalar las aplicaciones que ha descargado.

› Acceder a las aplicaciones utilizadas recientemente

1 Seleccione para ver las aplicaciones a las que ha accedido recientemente.

2 Seleccione una aplicación.

Iniciar varias aplicaciones

El dispositivo permite realizar varias tareas a la vez ejecutando múltiples aplicaciones al mismo tiempo. Para iniciar varias aplicaciones, seleccione mientras utiliza una aplicación. Después seleccione otra aplicación para iniciar desde la pantalla de inicio.

› Administrar aplicaciones

Puede administrar varias aplicaciones con el administrador de tareas.

1. Seleccione → **Administrador de tareas** → **Aplicaciones activas**.

   Se iniciará el administrador de tareas, que mostrará las aplicaciones activas.

2. Controle las aplicaciones activas:
   - Para cambiar de aplicación, seleccione una de la lista.
   - Para cerrar una aplicación, seleccione **Fin.**
   - Para cerrar todas las aplicaciones activas, seleccione **Finalizar**.

Personalización del dispositivo

Sáquele más provecho al dispositivo cambiando la configuración para que se ajuste a sus preferencias.

› Cambiar el idioma de la pantalla

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Idioma e introducción** → **Idioma**.
2. Seleccione un idioma.

› Encender o apagar los tonos táctiles

En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Sonido** → **Tonos táctiles**.

› Ajustar el volumen del dispositivo

1. Presione la tecla Volumen hacia arriba o hacia abajo.
2. Seleccione y arrastre los controles deslizantes para ajustar el volumen de cada sonido.

› Ajustar la intensidad de la vibración de la pantalla

1. Podrá ajustar la intensidad de la respuesta de vibración que se produce al tocar la pantalla.
2. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Sonido** → **Intensidad de vibración**.
3. Arrastre el control deslizante bajo **Vibración al pulsar la pantalla**.
4. Seleccione **Aceptar**.

› Cambiar al perfil Silencioso

Para activar o desactivar el sonido del dispositivo, realice una de las siguientes acciones:

- Toque la parte inferior derecha de la pantalla para abrir el panel de notificaciones, y después seleccione **Sonido**.
- Mantenga presionada la tecla Encendido, y después seleccione **Perfil Silencioso**.

› Seleccionar un fondo de pantalla para la pantalla de inicio

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Pantalla** → **Fondo de pantalla de inicio** → una opción.

2 Seleccione una carpeta de imágenes → una imagen.

› Cambiar la fuente de la pantalla

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Pantalla** → **Estilo de fuente**.

2 Seleccione una fuente → **Sí**.

› Ajustar el brillo de la pantalla

El dispositivo incluye un sensor de luz, que puede detectar el nivel de luz en el ambiente y ajustar el brillo de la pantalla automáticamente. También puede definir el brillo de la pantalla manualmente.

El brillo de la pantalla afectará la rapidez con que el dispositivo consume carga de la batería.

Definir el dispositivo para que ajuste el brillo automáticamente

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Pantalla** → **Brillo**.

2 Seleccione la casilla de verificación junto a **Brillo automático**.

3 Seleccione **Aceptar**.
El dispositivo aumentará el brillo en entornos luminosos y los disminuirá en lugares oscuros automáticamente.

Ajustar el brillo manualmente

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Pantalla** → **Brillo**.
2. Deshabilite la casilla de verificación junto a **Brillo automático**.
3. Arrastre el control deslizante hacia la izquierda o derecha.
4. Seleccione **Aceptar**.

› Bloquear el dispositivo

Puede bloquear el dispositivo activando la función de bloqueo de pantalla. Una vez activado el bloqueo de la pantalla, el dispositivo solicitará la contraseña cada vez que lo encienda o desbloquee la pantalla táctil.

- Si olvidó su contraseña, lleve el dispositivo a un Centro de servicios de Samsung para reiniciarlo.
- Samsung no se hace responsable por la pérdida de contraseñas o información privada, ni por otros daños causados por el uso de software ilegal.

Definir el desbloqueo mediante detección de rostro

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Bloqueo de pantalla** → **Desbloqueo facial**.
2. Seleccione **Configurar** → **Continuar**.
3. Ajuste el dispositivo de modo que su rostro quede dentro de la figura.
4. Cuando el dispositivo capture su rostro correctamente, seleccione **Continuar**.
5. Complete la configuración del PIN o patrón de desbloqueo secundario.

Definir un patrón de desbloqueo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Bloqueo de pantalla** → **Patrón**.
2. Vea las instrucciones en pantalla y el patrón de ejemplo y, después, seleccione **Siguiente**.
3. Dibuje un patrón para conectar al menos 4 puntos y seleccione **Continuar**.
4. Dibuje nuevamente un patrón para confirmar y seleccione **Confirmar**.
5. Complete la configuración del PIN de seguridad.

Si olvida el patrón de desbloqueo, podrá desactivar la función de bloqueo de pantalla con un PIN de seguridad.

Definir un PIN de desbloqueo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Bloqueo de pantalla** → **PIN**.
2. Introduzca un nuevo PIN y seleccione **Continuar**.
3. Introduzca el PIN nuevamente y seleccione **Aceptar**.

Definir una contraseña de desbloqueo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Bloqueo de pantalla** → **Contraseña**.
2. Introduzca una nueva contraseña (alfanumérica) y seleccione **Continuar**.
3. Introduzca la contraseña nuevamente y seleccione **Aceptar**.

› Bloquear la tarjeta SIM o USIM

Puede bloquear el dispositivo con el PIN suministrado con la tarjeta SIM o USIM. Una vez activado el bloqueo mediante de SIM o USIM, deberá ingresar el PIN cada vez que encienda el dispositivo o cuando acceda a aplicaciones que requieran un PIN.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Definir bloqueo de tarjeta SIM** → **Bloquear tarjeta SIM**.

2 Introduzca el PIN y seleccione **Aceptar**.

- Si introduce un PIN incorrecto muchas veces, la tarjeta SIM o USIM se bloqueará. Debe introducir una clave de desbloqueo de PIN (PUK) para desbloquear la tarjeta SIM o USIM.
- Si bloquea su tarjeta SIM o USIM al introducir un PUK incorrecto, lleve la tarjeta SIM o USIM al proveedor de servicios para desbloquearla.

Escritura de texto

Puede introducir texto hablando cerca del micrófono, seleccionando caracteres en el teclado virtual o escribiendo en la pantalla.

Algunos idiomas no admiten la introducción de texto. Para introducir texto, deberá cambiar el idioma de introducción a uno de los idiomas compatibles.

› Cambiar el método de entrada de texto

Seleccione en la barra del sistema y seleccione un método de entrada de texto.

› Introduzca tecto con la función de introducción de voz de Google

1 Para añadir idiomas de introducción para el reconocimiento de voz, seleccione el idioma → **Agregar más idiomas**.

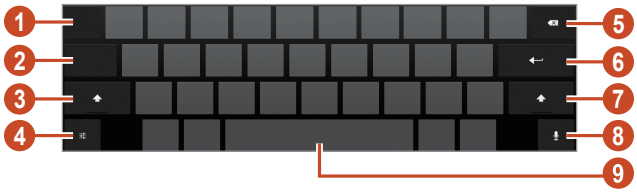
2 Diga el texto cerca del micrófono.

3 Cuando haya terminado, seleccione **Finalizado**.

› Introducir texto con el teclado Android

Introduzca texto seleccionando las teclas alfanuméricas.

También podrá utilizar las siguientes teclas:

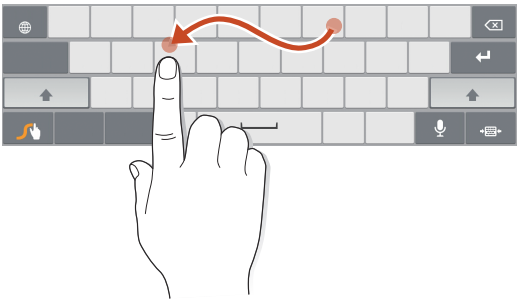


Número	Función
1	Permite mover el cursor al siguiente campo de texto.
2	Permite cambiar de modo de introducción de texto.
3	Permite cambiar a mayúsculas o minúsculas.
4	Permite acceder a la configuración del teclado; cambiar el método de introducción de texto (manteniéndolo presionado).
5	Permite insertar un emoticón; abrir el panel de emoticones (manteniéndolo presionado).
6	Permite borrar la entrada.
7	Permite iniciar una nueva línea.
8	Permite introducir texto por voz.
9	Permite insertar un espacio.

› Introducir texto con el teclado Swype

1 Toque el primer carácter de una palabra, y después arrastre el dedo al segundo carácter sin levantar el dedo de la pantalla.

2 Continúe hasta que terminar de escribir la palabra.



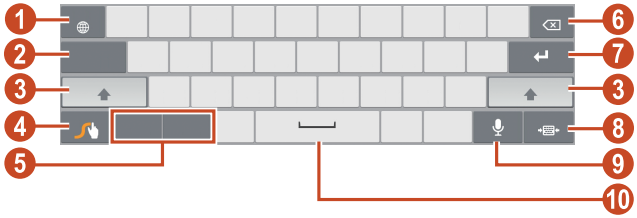
3 Levante el dedo.

4 Cuando el dispositivo reconozca la palabra correcta, seleccione ⎵ para insertar un espacio. Si el dispositivo no reconoce la palabra correcta, seleccione una palabra alternativa de la lista que aparece.

5 Repita los pasos del 1 al 4 para finalizar el texto.

- También puede presionar las teclas para introducir texto.
- Puede mantener presionada una tecla para introducir los caracteres que figuran en la parte superior de la tecla. Cuando mantiene presionada una tecla hasta que aparezca la lista de caracteres, puede introducir caracteres especiales, símbolos y números.

También puede utilizar las siguientes teclas:



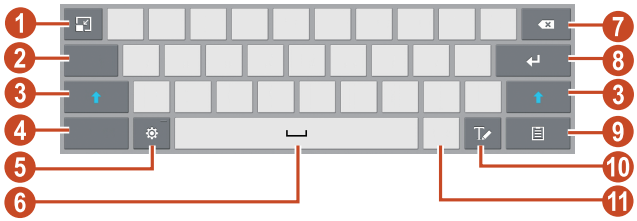
Número	Función
1	Permite cambiar el idioma de entrada.
2	Permite mover el cursor al siguiente campo de texto.
3	Permite cambiar a mayúsculas o minúsculas.
4	Permite introducir la palabra recomendada o añadir una nueva palabra al diccionario; permite acceder a la configuración del teclado (manteniéndola presionada).
5	Permite cambiar de modo de introducción.
6	Permite borrar la entrada.
7	Permite iniciar una nueva línea.
8	Permite minimizar el teclado virtual.
9	Permite introducir texto por voz.
10	Permite insertar un espacio.

› Introducir texto con el teclado Samsung

Introduzca texto seleccionando las teclas alfanuméricas.

También puede utilizar las siguientes teclas:

Mientras introduce texto, gire el dispositivo para ver el teclado QWERTY en la pantalla horizontal. Seleccione las teclas virtuales correspondientes para introducir texto.



Número	Función
1	Permite minimizar el teclado virtual.
2	Permite mover el cursor al siguiente campo de texto.
3	Permite cambiar a mayúsculas o minúsculas.
4	Permite cambiar de modo de introducción.
5	Permite acceder a la configuración del teclado; cambiar el método de introducción de texto (manteniéndola presionada).
6	Permite insertar un espacio.
7	Permite borrar la entrada.
8	Permite iniciar una nueva línea.
9	Permite añadir un elemento del portapapeles.
10	Permite cambiar al modo Manuscrito.
11	Permite insertar un emoticón; abrir el panel de emoticones (manteniéndolo presionado).

› Copiar y pegar texto

Desde un campo de texto, puede copiar y pegar texto en otra aplicación.

1. Mantenga presionado un pasaje de texto.
2. Arrastre o para seleccionar el texto que desea copiar.
3. Seleccione **Cortar** o **Copiar** para añadir el texto al portapapeles.
4. En otra aplicación, mantenga presionado el punto en el que desee insertar el texto.
5. Seleccione → **Pegar** para insertar el texto del portapapeles en el campo de texto.

Servicios Web y GPS

Es posible que incurra en gastos adicionales por acceder a Internet y descargar archivos multimedia. Para obtener detalles, contáctese con su proveedor de servicios.

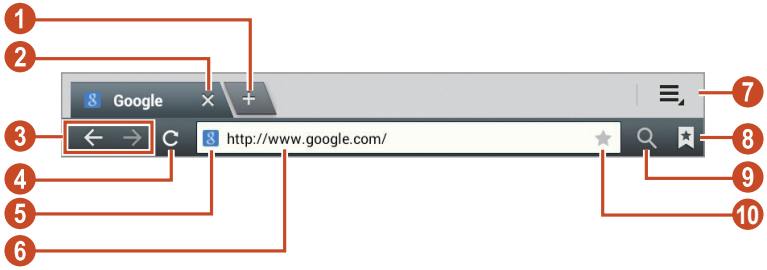
Navegador

Aprenda a acceder a sus páginas Web preferidas y a marcarlas como favoritos.

- Es posible que esta función tenga otro nombre según su región o su proveedor de servicios.
- Los iconos disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

› Buscar una página Web

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Navegador**.
2. Para acceder a una página Web específica, seleccione el campo de URL, introduzca la dirección Web, y después seleccione **Ir**.
3. Utilice las siguientes teclas para navegar por páginas Web:



Número	Función
1	Permite abrir una nueva ventana.
2	Permite cerrar la ventana actual.

Número	Función
❸	Permite moverse hacia atrás o hacia adelante en las páginas Web del historial.
❹	Permite volver a cargar la página Web actual. Mientras el dispositivo está cargando páginas Web, este icono cambiará a ✕.
❺	Permite ver los detalles de la página Web.
❻	Permite introducir una dirección Web o una palabra clave.
❼	Permite acceder a las opciones del navegador Web.
❽	Permite ver los favoritos, las páginas guardadas y el historial de internet reciente.
❾	Permite activar el campo de URL.
❿	Permite marcar la página Web actual como favorita.

Mientras navega por una página Web, acceda a las siguientes opciones:

- Para aumentar o reducir el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos o júntelos lentamente. Para regresar al tamaño original, toque la pantalla dos veces.
- Para abrir una ventana nueva, seleccione ☰ → **Pestaña nueva**.
- Para abrir una ventana nueva sin guardar los datos de navegación, seleccione ☰ → **Nueva pest. incógnito**.
- Para añadir un atajo a la página Web actual en la pantalla de inicio, seleccione ☰ → **Añadir atajo a inicio**.
- Para enviar una dirección Web a otras personas o compartirla, seleccione ☰ → **Compartir página**.
- Para buscar texto en una página Web, seleccione ☰ → **Buscar en páginas**.
- Para cambiar a la vista de escritorio, seleccione ☰ → **Vista de escritorio**.

- Para guardar la página Web actual y leerla fuera de línea, seleccione → **Guardar para leer sin conexión**. Puede ver las páginas guardadas seleccionando → **Páginas guardadas**.
- Para ver el historial de descarga, seleccione → **Descargas**.
- Para imprimir la página Web utilizando Wi-Fi o USB, seleccione → **Imprimir**. Su dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para cambiar la configuración del navegador, seleccione → **Configuración**.

› Buscar información con la voz

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Navegador**.
2. Seleccione el campo de URL.
3. Seleccione y diga una palabra clave en el micrófono del dispositivo.

   El dispositivo buscará las páginas Web relacionadas con la palabra clave.
4. Seleccione un resultado de la búsqueda.

› Marcar su página Web favorita

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Navegador**.
2. Introduzca una dirección Web o navegue hasta una página Web.
3. Seleccione → .
4. Introduzca un nombre para el favorito y seleccione **Aceptar**.

Para ver sus favoritos, seleccione → **Favoritos**. En la lista de favoritos, mantenga presionado uno para acceder a las siguientes opciones:

- Para abrir la página Web en la ventana actual, seleccione **Abrir**.
- Para abrir una ventana nueva, seleccione **Abrir en una pestaña nueva**.
- Para editar los detalles del favorito, seleccione **Editar Favorito**.
- Para añadir el atajo del favorito a la pantalla de inicio, seleccione **Añadir atajo a inicio**.
- Para enviar la dirección de la página Web actual a otras personas, seleccione **Compartir vínculo**.
- Para copiar la dirección de la página Web actual, seleccione **Copiar URL**.
- Para eliminar el favorito, seleccione **Eliminar Favorito**.
- Para definir la página Web como la página de inicio del navegador, seleccione **Definir como página de inicio**.

› Descargar un archivo de Internet

Cuando descargue archivos o aplicaciones de Internet, el dispositivo los guardará en la memoria interna.

Los archivos descargados de Internet pueden contener virus que dañarán el dispositivo. Para reducir el riesgo, solo descargue archivos provenientes de fuentes confiables.

Algunos archivos multimedia incluyen Administración de derechos digitales (Digital Rights Management) para proteger los derechos de propiedad intelectual. Esta protección impide que se descarguen, copien, modifiquen o transfieran ciertos archivos.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Navegador**.
2. Busque un archivo o una aplicación y descárguelos en el dispositivo.

› Ver el historial reciente

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Navegador** → → **Historial**.

2 Seleccione una página Web para acceder a ella.

Latitude

Aprenda a compartir su ubicación y visualizar la ubicación de sus amigos con el servicio de ubicación de Google Latitude™.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Latitude**.
El dispositivo se unirá a Latitude automáticamente.

2 Seleccione → **Añadir amigos** → una opción.

3 Seleccione un amigo o introduzca una dirección de correo electrónico, y después seleccione **Añadir amigos**.

4 Seleccione **Sí**.
Cuando sus amigos acepten la invitación, podrán compartir las ubicaciones.

Mapas

Aprenda a utilizar el servicio de mapas de Google Maps™ para buscar su ubicación, buscar lugares y obtener direcciones.

- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Deberá activar los servicios de ubicación para encontrar la suya y buscar el mapa. ► pág. 99

› Buscar una ubicación

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Maps**.
   El mapa mostrará su ubicación actual.
2. Seleccione **Buscar en Maps**.
3. Introduzca una palabra clave y seleccione .
   Para buscar una ubicación por voz, seleccione .
4. Seleccione una ubicación para ver sus detalles.

Mientras ve el mapa, utilice las siguientes opciones:

- Para aumentar o reducir el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos o júntelos lentamente.
- Para ver todos los resultados de la búsqueda, seleccione **Resultados de búsqueda**.
- Para ver su ubicación actual, seleccione . Para cambiar a la vista de brújula del mapa, que cambia la orientación a medida que mueve el dispositivo, seleccione .
- Para buscar un lugar cercano, seleccione .
- Para obtener direcciones hacia un destino específico, seleccione .
- Para añadir capas de información adicional al mapa o cambiar el modo de visualización, seleccione .
- Para añadir una estrella a la ubicación, seleccione → **Destacar**.

› Obtener direcciones hacia un destino específico

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Maps**.
2. Seleccione .
3. Introduzca las direcciones de la ubicación inicial y la ubicación de destino.
   Para introducir una dirección de la lista de contactos o los lugares favoritos, o para seleccionar un punto en el mapa, seleccione → una opción.

4 Seleccione el método de viaje y seleccione **Ir**.
La ruta aparecerá indicada en el mapa. Según el método de viaje seleccionado, es posible que vea variar ritas.

5 Cuando termine, seleccione → **Limpiar mapa**.

Navegación

Aprenda a obtener direcciones habladas para llegar a su destino.

- Los mapas, su ubicación actual y otros datos de navegación podrían diferir de la información real. Siempre deberá prestar atención a las condiciones de la ruta, el tráfico y cualquier otro factor que pudiese afectar su viaje y seguir todas las advertencias y normas de seguridad mientras conduce.
- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Navigation**.

2 Introduzca su destino con los siguientes métodos:
- **Di el destino**: Permite introducir el destino mediante voz.
- **Escribe el destino**: Permtite introducir el destino con el teclado virtual.
- **Contactos**: Permite seleccionar el destino entre las direcciones de sus contactos.
- **Sitios destacados**: Permite seleccionar el destino entre sus lugares favoritos.

3 Instale el software requerido, y después utilice las funciones de navegación.

Local

Aprenda a buscar comercios y atracciones.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Local**.
2. Si desea buscar comercios o atracciones cerca de una ubicación específica, seleccione su ubicación → **Escribe una dirección**.
3. Seleccione una categoría.
   El dispositivo busca los lugares cercanos que se relacionan con la categoría.
4. Seleccione el nombre de un sitio para ver los detalles.

Puede añadir más categorías seleccionando → **Añadir una búsqueda**.

Play Store

Puede extender la funcionalidad del dispositivo instalando aplicaciones adicionales. Play Store ofrece una forma rápida y sencilla de comprar aplicaciones móviles.

- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- El dispositivo guardará los archivos de usuario de las aplicaciones descargadas en la memoria interna.

› Descargar una aplicación

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Play Store**.
2. Busque una aplicación y descárguela en el dispositivo.
   Cuando la descarga esté completa, el dispositivo instalará la aplicación automáticamente.

› Desinstalar una aplicación

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Play Store**.
2. Seleccione .
3. Seleccione un elemento.
4. Seleccione **Desinstalar** → **OK**.

Pulse

Aprenda a leer artículos de noticias en el dispositivo y añadir fuentes de transmisión para sus temas de noticias favoritos.

› Leer fuentes

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Pulse**.
2. Seleccione para actualizar las fuentes.
3. Desplácese hacia arriba o hacia abajo para seleccionar el orígen de la fuente.
4. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha, y después seleccione una fuente.

Mientras lee una fuente, utilice las siguientes opciones:

- Para añadir una fuente a su lista de favoritos, seleccione .
- Para cargar al fuente en redes sociales, seleccione o .
- Para enviar una fuente a otras personas, seleccione .
- Para regresar a la lista de fuentes, seleccione .

› Administrar orígenes de fuentes

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Pulse**.
2. Seleccione para ver la lista de orígenes de fuentes.
3. Seleccione o para añadir o eliminar una fuente.

Samsung Apps

Samsung Apps permite descargar fácilmente una amplia variedad de aplicaciones y actualizaciones para el dispositivo. Con las aplicaciones completamente optimizadas de Samsung Apps, el dispositivo será aun más inteligente. Explore las útiles aplicaciones disponibles y mejore su vida móvil.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Samsung Apps**.
2. Busque y descargue aplicaciones en el dispositivo.

- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Para obtener detalles, visite *www.samsungapps.com* o consulte el folleto de Samsung Apps.

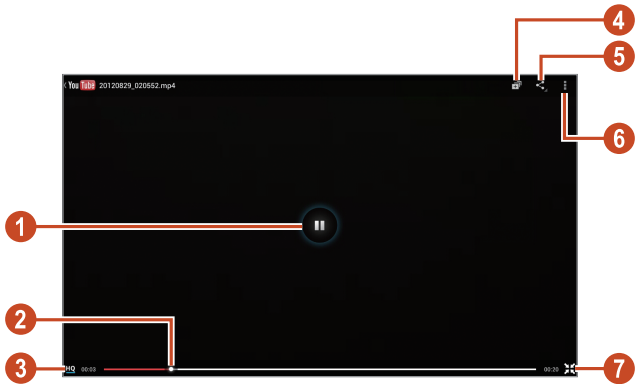
YouTube

Aprenda a ver y cargar videos a través del servicio para compartir videos de YouTube™.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

› Reproducir un video

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **YouTube**.
2. Seleccione un video.
3. Toque la pantalla de un video y seleccione para exhibir una pantalla completa.
4. Utilice las siguientes teclas para controlar la reproducción:



Número	Función
1	Permite pausar o reanudar la reproducción.
2	Permite avanzar o retroceder en el archivo arrastrando la barra.
3	Permite cambiar la calidad de la pantalla
4	Permite añadir el video a la lista de reproducción.

Número	Función
5	Permite enviar la URL a otras personas.
6	Permite acceder a las opciones de YouTube.
7	Permite cambiar la relación de aspecto de la pantalla de video.

› Cargar un video

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **YouTube**.
2. Seleccione **CUENTA**.
3. Seleccione su cuenta de Google si está vinculada con YouTube. También podrá seleccionar **Agregar cuenta** y configurar una cuenta para iniciar sesión en YouTube.
4. Seleccione **SUBIR** → un video.

Si está cargando un video por primera vez, seleccione un tipo de red para cargar un video.

5. Introduzca los detalles de la carga y seleccione **Cargar**.

Comunicación

Mensajes

Aprenda a crear y enviar mensajes de texto (SMS) o multimedia (MMS) y vea o administre mensajes que envió o recibió.

Es posible que incurra en gastos adicionales por el envío o la recepción de mensajes mientras esté fuera del área de servicio local. Para obtener detalles, contáctese con su proveedor de servicios.

› Enviar un mensaje de texto

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Mensajes** → .

2 Añadir destinatario:
- Introduzca números de teléfono manualmente y sepárelos con una coma o con un punto y coma.
- Seleccione números de teléfono de la lista de contactos seleccionando .

3 Seleccione el campo de texto e introduzca el texto del mensaje. Para insertar emoticones, seleccione → **Insertar emoticón**.

4 Para enviar el mensaje, seleccione **Enviar**.

› Enviar un mensaje multimedia

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Mensajes** → .

2 Añadir destinatario:

- Introduzca números de teléfono o direcciones de correo electrónico manualmente y sepárelos con una coma o con un punto y coma.
- Seleccione números de teléfono o las direcciones de correo electrónico de la lista de contactos seleccionando .

Cuando introduzca una dirección de correo electrónico, el dispositivo convertirá el mensaje en un mensaje multimedia.

3 Seleccione el campo de texto e introduzca el texto del mensaje. Para insertar emoticones, seleccione → **Insertar emoticón**.

4 Seleccione y adjunte un archivo.

5 Seleccione → **Añadir asunto** e introduzca un asunto.

6 Para enviar el mensaje, seleccione **Enviar**.

› Ver un mensaje de texto o multimedia

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Mensajes**.
Los mensajes se agruparán por contacto y en forma de cadena.

2 Seleccione un contacto.

3 Seleccione un mensaje multimedia para ver más detalles.

Google Mail

Aprenda a enviar y ver mensajes de correo electrónico a través del servicio Web de Google Mail™.

- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Es posible que esta función tenga otro nombre según su región o su proveedor de servicios.

› Enviar un mensaje de correo electrónico

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Google Mail** → .
2. Seleccione el campo de destinatario e introduzca una dirección de correo electrónico.
3. Seleccione el campo del asunto e introduzca un asunto.
4. Seleccione el campo de texto e introduzca el texto del correo electrónico.
5. Seleccione y adjunte un archivo.
6. Para enviar el mensaje, seleccione **ENVIAR**.

Si no está conectado o se encuentra fuera del área de servicio, el mensaje se retendrá en la lista de conversaciones de mensajes hasta que se vuelva a conectar y esté dentro del área de servicio.

› Ver un mensaje de correo electrónico

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Google Mail**.
2. Seleccione para actualizar la lista de mensajes.
3. Seleccione un mensaje de correo electrónico.

En la vista de mensajes, utilice las siguientes opciones:

- Para pasar al mensaje siguiente o al anterior, desplácese hacia la izquierda o derecha.
- Para responder al mensaje, seleccione .
- Para responder al mensaje e incluir a todos los destinatarios, seleccione .
- Para reenviar el mensaje a otros, seleccione .
- Para añadir el mensaje a la lista de favoritos, seleccione .
- Para ver un archivo adjunto, seleccione **VER**. Para guardarlo en el dispositivo, seleccione **GUARDAR**.
- Para crear un mensaje nuevo, seleccione .
- Para buscar un mensaje, seleccione .
- Para archivar el mensaje, seleccione .
- Para eliminar el mensaje, seleccione .
- Para añadir una etiqueta al mensaje, seleccione .
- Para marcar el mensaje como no leído, seleccione → **Marcar no leída**.
- Para marcar el mensaje como importante, seleccione → **Marcar como importante**.
- Para ocultar el mensaje, seleccione → **Silenciar**. Para ver los mensajes ocultos, seleccione **Todo el correo** en la lista de etiquetas.
- Para añadir el mensaje a la lista de correo no deseado, seleccione → **Notificar spam**.
- Para actualizar la lista de mensajes, seleccione → **Actualizar**.
- Para personalizar la configuración de cada etiqueta, seleccione → **Administrar etiquetas**.
- Para cambiar la configuración del correo electrónico, seleccione → **Configuración**.

Las opciones disponibles pueden variar según la cuenta de correo electrónico o la orientación del dispositivo.

Correo

Aprenda a enviar y ver mensajes de correo electrónico de su cuenta personal o comercial.

› Configurar una cuenta de correo electrónico

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **iTelcel**.
2. Introduzca su dirección de correo electrónico y contraseña.
3. Seleccione **Siguiente**. Para introducir los detalles de la cuenta manualmente, seleccione **Config. manual**.
4. Siga las instrucciones de la pantalla.

Cuando termine de configurar la cuenta de correo electrónico, los mensajes de correo electrónico se descargarán al dispositivo. Si ha creado dos o más cuentas, podrá alternar entre ellas. Seleccione el nombre de una cuenta en la parte superior de la pantalla, y después seleccione la cuenta de la cual desea recuperar mensajes.

› Enviar un mensaje de correo electrónico

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **iTelcel** → .
2. Añadir destinatario:
   - Introduzca las direcciones de correo electrónico manualmente y sepárelas con una coma o con un punto y coma.
   - Seleccione direcciones de correo electrónico de la lista de contactos seleccionando .
3. Seleccione el campo del asunto e introduzca un asunto.
4. Seleccione el campo de texto e introduzca el texto del correo electrónico.

5 Seleccione y adjunte un archivo.

6 Para enviar el mensaje, seleccione .

Si no está conectado o se encuentra fuera del área de servicio, el mensaje se retendrá en la lista de conversaciones de mensajes hasta que se vuelva a conectar y esté dentro del área de servicio.

› Ver un mensaje de correo electrónico

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **iTelcel**.

2 Seleccione para actualizar la lista de mensajes.

3 Seleccione un mensaje de correo electrónico.

En la vista de mensajes, utilice las siguientes opciones:

- Para buscar un mensaje de correo electrónico, seleccione .
- Para responder al mensaje, seleccione .
- Para responder al mensaje e incluir a todos los destinatarios, seleccione .
- Para reenviar el mensaje a otros, seleccione .
- Para eliminar el mensaje, seleccione .
- Para marcar el mensaje como no leído, seleccione → **Marcar como no leído**.
- Para mover el mensaje a otra carpeta, seleccione → **Mover**.
- Para guardar el mensaje en el dispositivo, seleccione → **Guardar correo**. El mensaje se guardará en **Mis archivos** → **Raíz** → **Saved Email**.
- Para ordenar los mensajes, seleccione → **Ordenar por**.
- Para cambiar el modo de visualización de la lista de mensajes, seleccione → **Modo de vista**.
- Para cambiar el color de la fuente en los mensajes, seleccione → **Color de fuente**.

- Para cambiar el color de fondo de los mensajes, seleccione → **Color de fondo**.
- Para imprimir el mensaje utilizando Wi-Fi o USB, seleccione → **Imprimir**. Su dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para eliminar todos los mensajes, seleccione → **Eliminar todo**.
- Para cambiar la configuración del correo electrónico, seleccione → **Configuración**.
- Para marcar el mensaje como importante, seleccione .
- Para guardar un archivo adjunto en el dispositivo, seleccione la ventana de los adjuntos → .

Las opciones disponibles pueden variar según la cuenta de correo electrónico o la orientación del dispositivo.

Talk

Aprenda a enviar y recibir mensajes instantáneos de amigos y familiares con el servicio de mensajería instantánea de Google Talk™.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

› Definir su estado

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Talk**.
2. Seleccione una cuenta de Google.
3. Personalice su estado, su imagen y su mensaje.

› Añadir un contacto a la lista de amigos

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Talk** → .

2 Introduzca la dirección de correo electrónico de un amigo y después seleccione **LISTO**.

Cuando su amigo acepte la invitación, será añadido a su lista de amigos.

› Iniciar una conversación

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Talk**.

2 Seleccione un contacto de la lista de amigos.

Se abre la pantalla de conversación.

3 Introduzca y envíe su mensaje.

- Para añadir más contactos a la conversación, seleccione → **Agregar a chat**.
- Para alternar entre las conversaciones activas, desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha.
- Para utilizar la conversación en video, seleccione .
- Para utilizar la conversación por voz, seleccione .

4 Seleccione → **Finalizar chat** para finalizar la conversación.

Messenger

Aprenda a enviar y recibir mensajes instantáneos de amigos y familiares con el servicio de mensajería instantánea de Google+.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Messenger**.

Si está iniciando esta aplicación por primera vez, siga las instrucciones que figuran en la pantalla para completar la configuración de la cuenta.

2 Introduzca y envíe su mensaje.

Google+

Aprenda a acceder al servicio de red social de Google. Puede crear grupos para enviar y recibir mensajes instantáneos y cargar sus fotografías.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Google+**.

Si está iniciando esta aplicación por primera vez, siga las instrucciones que figuran en la pantalla para completar la configuración de la cuenta.

2 Seleccione una función de red social.

Social Hub

Social Hub permite acceder a todo tipo de mensajes desde una ubicación. Puede ver y responder a los mensajes sin abrir otras aplicaciones y alternar fácilmente entre las cuentas de redes sociales. Visite *socialhub.samsungapps.com* para obtener más detalles.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Social Hub**.
2. Seleccione un tipo de mensaje.
3. Vea o responda mensajes directamente en Social Hub.

Entretenimiento

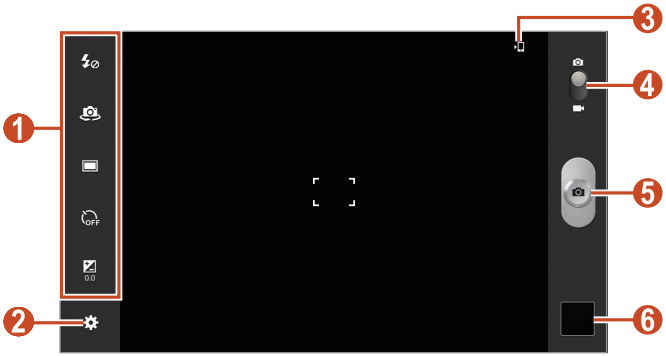
Cámara

Aprenda a tomar y ver fotografías y videos.

- La cámara se apaga automáticamente cuando no la usa durante un período específico.
- La capacidad de la memoria puede diferir según la escena que esté capturando o las condiciones.

› Tomar una fotografía

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Cámara**.
2. Apunte la lente de la cámara hacia el objetivo y realice los ajustes necesarios.



Número	Función
1	Permite utilizar los atajos de la cámara. • : Permite cambiar la configuración del flash: se puede encender o apagar el flash manualmente, o configurar la cámara para que use el flash cuando sea necesario. • : Permite pasar a la cámara frontal para tomar una fotografía de usted mismo. • : Permite cambiar el modo de captura. ► pág. 65 • : Permite seleccionar el tiempo de espera antes de que la cámara tome la fotografía. • : Permite ajustar el valor de exposición para cambiar el brillo. Puede añadir o eliminar atajos a las opciones utilizadas frecuentemente. ► pág. 71
2	Permite cambiar los ajustes de la cámara.
3	Permite ver la ubicación de almacenamiento.
4	Permite cambiar a videocámara.
5	Permite tomar una fotografía.
6	Permite ver las fotografías tomadas.

3 Toque el sitio donde desee enfocar en la pantalla de vista previa.
El marco de enfoque pasará al lugar donde haya tocado y aparecerá en color verde cuando el sujeto esté en foco.

4 Seleccione para tomar una fotografía.
La fotografía se guarda automáticamente.

Luego de tomar una fotografía, seleccione el visor para verla.

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más fotografías.
- Para aumentar o reducir el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos o júntelos lentamente. Para regresar al tamaño original, toque la pantalla dos veces.

- Para ver la fotografía en un dispositivo aprobado para DLNA, seleccione .
- Para enviar la fotografía a otras personas o compartirla, seleccione .
- Para eliminar la fotografía, seleccione .
- Para iniciar una presentación de diapositivas, seleccione . Toque la pantalla para detener la presentación de diapositivas.
- Para añadir la fotografía al portapapeles, seleccione → **Copiar a portapapeles**.
- Para recortar una sección de una imagen, seleccione → **Recortar**.
- Para girar la fotografía hacia la izquierda, seleccione → **Girar a la izquierda**.
- Para girar la fotografía hacia la derecha, seleccione → **Girar a la derecha**.
- Para definir la fotografía como papel tapiz o imagen para un contacto, seleccione → **Definir imagen como**.
- Para imprimir la fotografía mediante Wi-Fi o USB, seleccione → **Imprimir**. Su dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para editar la fotografía con el editor de imágenes, seleccione → **Editar**. ► pág. 76
- Para utilizar el reconocimiento de movimiento, seleccione → **Movimiento**.
- Para cambiar el nombre de un archivo, seleccione → **Renombrar**.
- Para ver los detalles de la fotografía, seleccione → **Detalles**.

› Cambiar el modo de captura

Puede tomar fotografías con varios modos de captura. Para cambiar el modo de captura, seleccione → una opción.

Opción	Función
Detección de sonrisa	Permite definir el dispositivo para que reconozca los rostros de la gente y lo ayude a tomar fotografías cuando sonrían.

Opción	Función
Panorámica	Permite tomar fotografías panorámicas.
Toma de acción	Permite tomar fotografías de un sujeto en movimiento y luego combinarlas en una única fotografía que muestre la acción.

› Personalizar la configuración de la cámara

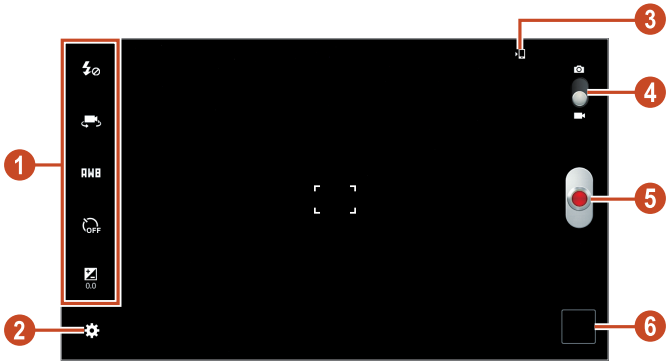
Antes de tomar una fotografía, seleccione ⚙ para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Editar atajos	Permite editar los atajos a las opciones utilizadas frecuentemente.
Autorretrato	Permite pasar a la cámara frontal para tomar una fotografía de usted mismo.
Flash	Permite cambiar la configuración del flash: se puede encender o apagar el flash manualmente, o configurar la cámara para que use el flash cuando sea necesario.
Modo de captura	Permite cambiar el modo de captura. ► pág. 65
Escena	Permite cambiar el modo de escena.
Valor de exposición	Permite ajustar el valor de exposición para cambiar el brillo.
Modo de enfoque	Permite seleccionar un modo de enfoque. Puede tomar fotografías en primer plano o configurar la cámara para que enfoque al objetivo o a rostros humanos automáticamente.
Temporizador	Permite seleccionar el tiempo de espera antes de que la cámara tome la fotografía.

Opción	Función
Efectos	Permite aplicar un efecto especial.
Resolución	Permite seleccionar una opción de resolución.
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de colores según las condiciones de iluminación.
Medición	Permite seleccionar un tipo de medición de la exposición.
Visibilidad de exterior	Permite mejorar el contraste de la pantalla en condiciones de luz solar fuerte.
Instrucciones	Permite ver una grilla en la pantalla de vista previa.
Etiqueta GPS	Permite configurar la cámara para que se incluya información de la ubicación en las fotografías. • Para mejorar la recepción GPS, evite realizar capturas en ubicaciones donde la señal pueda verse obstruida, como entre edificios o en áreas bajas, o en condiciones meteorológicas complicadas. • Su ubicación podría aparecer en las fotografías cuando las cargue a Internet. Para evitar esto, desactive la configuración de la etiqueta GPS.
Sonido de obturador	Permite definir el obturador de la cámara para que emita un sonido al tomar una fotografía.
Restablecer	Permite restablecer la configuración de la cámara.

› Grabar un video

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Cámara**.
2. Arrastre el control deslizante para pasar a la videocámara.
3. Apunte la lente de la cámara hacia el objetivo y realice los ajustes necesarios.



Número	Función
1	Permite utilizar los atajos de la videocámara. • : Permite cambiar los ajustes de flash. • : Permite pasar a la cámara frontal para grabar un video de usted mismo. • AWB : Permite ajustar el balance de colores según las condiciones de iluminación. • OFF : Permite seleccionar el tiempo de espera antes de que la videocámara grabe un video. • 0.0 : Permite ajustar el valor de exposición para cambiar el brillo. Puede añadir o eliminar atajos a las opciones utilizadas frecuentemente. ► pág. 71

Número	Función
2	Permite cambiar los ajustes de la videocámara.
3	Permite ver la ubicación de almacenamiento.
4	Permite pasar a la cámara.
5	Permite grabar un video.
6	Permite ver los videos grabados.

4 Toque el sitio donde desee enfocar en la pantalla de vista previa.
El marco de enfoque pasará al lugar donde haya tocado y aparecerá en color verde cuando el sujeto esté en foco.

5 Seleccione para comenzar a grabar.

6 Seleccione para detener la grabación.
El video se guarda automáticamente.

Luego de grabar un video, seleccione el visor para verlo.

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más videos.
- Para reproducir el video, seleccione .
- Para ver la imagen en un dispositivo aprobado para DLNA, seleccione .
- Para enviar el video a otras personas o compartirlo, seleccione .
- Para eliminar el video, seleccione .
- Para iniciar una presentación de diapositivas, seleccione .
Toque la pantalla para detener la presentación de diapositivas.
- Para cambiar el nombre de un archivo, seleccione → **Renombrar**.
- Para ver los detalles del video, seleccione → **Detalles**.

› Personalizar la configuración de la videocámara

Antes de grabar un video, seleccione ⚙ para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Editar atajos	Permite editar los atajos a las opciones utilizadas frecuentemente.
Autograbación	Permite pasar a la cámara frontal para grabar un video de usted mismo.
Flash	Permite cambiar la configuración del flash.
Valor de exposición	Permite ajustar el valor de exposición para cambiar el brillo.
Temporizador	Permite seleccionar el tiempo que debe transcurrir antes de que la videocámara comience a grabar un video.
Efectos	Permite aplicar un efecto especial.
Resolución	Permite seleccionar una opción de resolución.
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de colores según las condiciones de iluminación.
Visibilidad de exterior	Permite mejorar el contraste de la pantalla en condiciones de luz solar fuerte.
Instrucciones	Permite ver una grilla en la pantalla de vista previa.
Restablecer	Permite restablecer la configuración de la videocámara.

› Editar los iconos de los atajos

Puede añadir o eliminar atajos a las opciones utilizadas frecuentemente.

1. Desde la pantalla de vista previa, mantenga presionada el área de los atajos, o seleccione → **Editar atajos**.
2. Mantenga presionado un icono en la lista de opciones, y después arrástrelo hacia el área de los atajos.

   Para eliminar atajos, mantenga presionado un icono, y después arrástrelo hacia la lista de opciones.
3. Toque la pantalla para regresar a la pantalla de vista previa.

Reproductor de Video

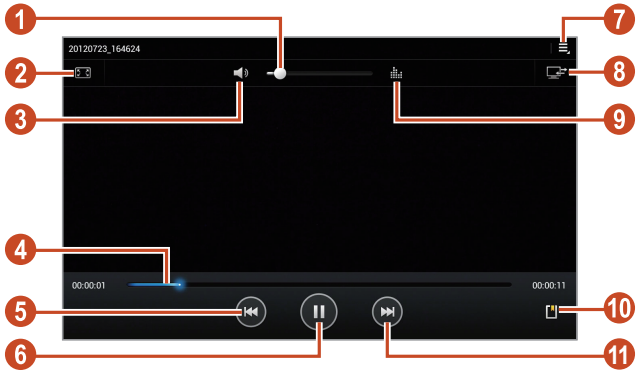
Aprenda a utilizar el reproductor de video.

- El software del dispositivo no admite algunos formatos de archivo.
- Si el tamaño del archivo excede la memoria disponible, puede ocurrir un error al abrirlo.
- La calidad de la reproducción puede variar según el tipo de contenido.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente según su cifrado.

› Reproducir un video

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Reproductor de Video**.
2. Seleccione un video.

3 Utilice las siguientes teclas para controlar la reproducción:



Número	Función
1	Permite ajustar el volumen.
2	Permite cambiar la relación de aspecto de la pantalla de video.
3	Permite desactivar el sonido.
4	Permite avanzar o retroceder en un archivo arrastrando o tocando la barra.
5	Permite reiniciar la reproducción; pasar al archivo anterior (presionándola durante 3 segundos); retroceder en el archivo (manteniéndola presionada).
6	Permite pausar la reproducción; seleccione ▶ para reanudar la reproducción.
7	Permite acceder a las opciones del reproductor de video.
8	Permite reproducir el video en un dispositivo aprobado para DLNA.
9	Permite seleccionar un efecto de sonido.
10	Permite insertar un favorito.
11	Permite pasar al archivo siguiente; avanzar dentro de un archivo (manteniéndola presionada).

Durante la reproducción, seleccione para acceder a las siguientes opciones:

- Para enviar el video a otras personas o compartirlo, seleccione **Compartir vía**.
- Para recortar un segmento de un video, seleccione **Recortar**.
- Para escuchar audio mediante un auricular Bluetooth, seleccione **Vía Bluetooth**. No podrá utilizar esta opción si conecta un auricular a la toma de auriculares del dispositivo.
- Para ver sus favoritos, seleccione **Favoritos**. Esta opción aparece si ha insertado un favorito durante la reproducción.
- Para cambiar la configuración del reproductor de video, seleccione **Configuración**.
- Para ver los detalles del video, seleccione **Detalles**.

› Personalizar la configuración del reproductor de video

1 Durante la reproducción, seleccione → **Configuración**.

2 Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Velocidad de reproducción	Permite cambiar la velocidad de reproducción.
Subtítulos	Permite cambiar la configuración del archivo de subtítulos actual. Si el video no tiene subtítulos vinculados, seleccione **Seleccionar subtítulos** para abrir un archivo de subtítulos.
Reproducción contínua	Permite definir el reproductor de video para que reproduzca el archivo siguiente automáticamente.
Tono color	Permite seleccionar un tono de color.
Visibilidad de exterior	Permite mejorar el contraste de la pantalla en condiciones de luz solar fuerte.

Multimedia

Aprenda a ver imágenes y reproducir videos guardados en el dispositivo.

- El software del dispositivo no admite algunos formatos de archivo.
- Si el tamaño del archivo excede la memoria disponible, puede ocurrir un error al abrirlo.
- La calidad de la reproducción puede variar según el tipo de contenido.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente según su cifrado.

› Ver una imagen

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Multimedia**.
2. Seleccione una carpeta → una imagen.

Mientras ve una imagen, puede usar las siguientes opciones:

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más imágenes.
- Para aumentar o reducir el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos o júntelos lentamente. Para regresar al tamaño original, toque la pantalla dos veces.
- Para ver la imagen en un dispositivo aprobado para DLNA, seleccione .
- Para enviar la imagen a otras personas o compartirla, seleccione .
- Para eliminar la imagen, seleccione .
- Para iniciar una presentación de diapositivas, seleccione . Toque la pantalla para detener la presentación de diapositivas.
- Para añadir la imagen al portapapeles, seleccione → **Copiar a portapapeles**.
- Para recortar una sección de una imagen, seleccion → **Recortar**.
- Para girar la imagen hacia la izquierda, seleccione → **Girar a la izquierda**.

- Para girar la imagen hacia la derecha, seleccione → **Girar a la derecha**.
- Para definir la imagen como papel tapiz o imagen para un contacto, seleccione → **Definir imagen como**.
- Para imprimir la imagen mediante Wi-Fi o USB, seleccione → **Imprimir**. Su dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para editar la imagen con el editor de imágenes, seleccione → **Editar**. ► pág. 76
- Para utilizar el reconocimiento de movimiento, seleccione → **Movimiento**.
- Para cambiar el nombre de un archivo, seleccione → **Renombrar**.
- Para ver los detalles de la imagen, seleccione → **Detalles**.

Las opciones disponibles pueden variar según la carpeta seleccionada.

› Reproducir un video

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Multimedia**.
2. Seleccione una carpeta → un video (indicado por el icono).
3. Seleccione para iniciar la reproducción.
4. Controle la reproducción con las teclas. ► pág. 71

Durante la reproducción, seleccione para acceder a las siguientes opciones:

- Para enviar el video a otras personas o compartirlo, seleccione **Compatir vía**.
- Para recortar un segmento de un video, seleccione **Recortar**.
- Para escuchar audio mediante un auricular Bluetooth, seleccione **Vía Bluetooth**. No podrá utilizar esta opción si conecta un auricular a la toma de auriculares del dispositivo.
- Para ver sus favoritos, seleccione **Favoritos**. Esta opción aparece si ha insertado un favorito durante la reproducción.
- Para cambiar la configuración del reproductor de video, seleccione **Configuración**.
- Para ver los detalles del video, seleccione **Detalles**.

Editor de imágenes

Puede editar imágenes y aplicar varios efectos.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Editor de imágenes**.
2. Seleccione una imagen, o seleccione **Seleccionar imagen** → una carpeta → una imagen.
   Para tomar una nueva fotografía, seleccione **Tomar foto**.
3. Seleccione **Selección** → **OK**.
4. Dibuje un borde alrededor del área que desee seleccionar, y después seleccione **Realizado**.
   - Para cambiar el tipo de herramienta de selección, seleccione **Selección**.
   - Para editar el borde de la selección, seleccione , , o . Si selecciona **Magnético** o **Pincel**, puede ajustar el tamaño de la selección seleccionando **Selección de tamaño**.
   - Para revertir la selección, seleccione **Convertir**.
5. Edite la imagen con las siguientes herramientas:

Herramienta	Función
Rotar	Permite girar o voltear la imagen.
Cambiar tamaño	Permite cambiar el tamaño de la imagen arrastrando el rectángulo o seleccionando **100%** → una opción.
Recortar	Permite recortar la imagen moviendo o arrastrando el rectángulo.
Color	Permite aplicar un efecto de color.
Efecto	Permite aplicar un efecto de filtro.
Herramientas	Permite utilizar herramientas adicionales.

Herramienta	Función
	Permite deshacer la última acción.
	Permite rehacer la última acción.

6 Cuando haya terminado, seleccione **Realizado** → .

7 Escriba un nombre para la imagen y seleccione **OK**.

Música

Aprenda a escuchar su música favorita mientras está en movimiento.

- El software del dispositivo no admite algunos formatos de archivo.
- Si el tamaño del archivo excede la memoria disponible, puede ocurrir un error al abrirlo.
- La calidad de la reproducción puede variar según el tipo de contenido.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente según su cifrado.

› Añadir archivos de música al dispositivo

Comience por transferir archivos al dispositivo:

- Descárguelos de Internet. ► pág. 41
- Descárguelos desde un ordenador con Samsung Kies. ► pág. 88
- Descárguelos desde un ordenador con el reproductor de Windows Media. ► pág. 89
- Recíbalos por Bluetooth. ► pág. 99
- Recíbalos por Wi-Fi. ► pág. 93

› Reproducir música

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Música**.
2. Seleccione una categoría de música → un archivo de música.
3. Seleccione la imagen del album para abrri la pantalla del reproductor de música.
4. Utilice las siguientes teclas para controlar la reproducción:

Número	Función
1	Permite ajustar el volumen.
2	Permite definir el archivo como su pista favorita.
3	Permite desactivar el sonido.
4	Permite avanzar o retroceder en un archivo arrastrando o tocando la barra.
5	Permite activar el modo Aleatorio.
6	Permite reiniciar la reproducción; pasar al archivo anterior (presionándola durante 3 segundos); retroceder en el archivo (manteniéndola presionada).
7	Permite pausar la reproducción; seleccione ▶ para reanudar la reproducción.

Número	Función
❽	Permite ver los detalles de la música.
❾	Permite abrir la lista de reproducción.
❿	Permite acceder a las opciones de música.
⓫	Permite reproducir el archivo de música en un dispositivo aprobado para DLNA.
⓬	Permite seleccionar un efecto de sonido.
⓭	Permite cambiar el modo de repetición.
⓮	Permite pasar al archivo siguiente; avanzar dentro de un archivo (manteniéndola presionada).

Puede controlar el reproductor de música con un auricular. En la pantalla de inicio, mantenga presionado el botón del auricular para iniciar el reproductor de música. Después, presione el botón del auricular para iniciar o pausar la reproducción.

Durante la reproducción, seleccione para acceder a las siguientes opciones:

- Para añadir el archivo de música a la lista de reproducción, seleccione **Añadir a lista de reproducción**.
- Para escuchar música mediante un auricular Bluetooth, seleccione **Vía Bluetooth**. No podrá utilizar esta opción si conecta un auricular a la toma de auriculares del dispositivo.
- Para enviar el archivo de música a otras personas, seleccione **Compartir vía**.
- Para definir el archivo de música como su tono de alarma, seleccione **Definir como tono de alarma**.
- Para cambiar la configuración del reproductor de música, seleccione **Configuración**.

› Crear una lista de reproducción

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Música** → **Lista rep**.
2. Seleccione → **Nueva lista de reproducción**.
3. Introduzca un título para la nueva lista de reproducción y seleccione **Aceptar**.
4. Seleccione una categoría de música y seleccione junto a los archivos que desee incluir.
5. Seleccione **Realiz.**

› Personalizar la configuración del reproductor de música

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Música**.
2. Seleccione → **Configuración**
3. Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Avanzados → SoundAlive	Permite seleccionar un efecto de sonido.
Avanzados → Velocidad de reprod.	Permite cambiar la velocidad de reproducción.
Avanzados → Letra	Permite mostrar la letra de las canciones durante la reproducción.
Avanzados → Desactivación automática de música	Permite definir el reproductor de música para que se apague automáticamente luego de un período de tiempo.
Menú de reproductor de música	Permite seleccionar las categorías de música para mostrar en la pantalla de la biblioteca de música.

Información personal

Contactos

Aprenda a crear y administrar una lista de sus contactos personales o de negocios. Podrá guardar nombres, números de teléfonos, direcciones de correo electrónico, y más información sobre los contactos.

› Crear un contacto

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos** → +.
2. Seleccione una ubicación de la memoria (si es necesario).
3. Introduzca la información de contacto.
4. Seleccione **Guardar** para añadir el contacto a la memoria.

› Buscar un contacto

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
2. Desplácese hacia arriba o hacia abajo en la lista de contactos.
3. Seleccione un nombre de contacto.

En la vista de contactos, utilice las siguientes opciones:

- Para enviar un mensaje de texto o multimedia, seleccione .
- Para enviar un mensaje de correo electrónico, seleccione .
- Para definir un número favorito, seleccione .
- Para editar la información del contacto, seleccione .

› Crear una tarjeta de contacto

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
2. Seleccione su nombre en la parte superior de la lista de contacto.
3. Seleccione .
4. Introduzca sus detalles personales y seleccione **Guardar**.

Podrá enviar su tarjeta de contacto a otras personas o compartirla seleccionando → **Importar/Exportar contactos** → **Compartir tarjeta presen. vía**.

› Crear un grupo de contactos

Si crea grupos de contactos, podrá administrar varios contactos a la vez y enviar un mensaje a todo un grupo.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Grupos** → .
2. Introduzca un nombre para el grupo.
3. Añada miembros al grupo.
4. Seleccione **Guardar**.

› Copiar un contacto

Copiar contactos de la tarjeta SIM o USIM al dispositivo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
2. Seleccione → **Importar/Exportar contactos** → **Importar desde tarjeta SIM**.
3. Seleccione una ubicación de la memoria (si es necesario).
4. Seleccione los contactos que desea copiar, y después seleccione **Realiz.**

Copiar contactos del dispositivo a la tarjeta SIM o USIM

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
2. Seleccione → **Importar/Exportar contactos** → **Exportar a tarjeta SIM**.
3. Seleccione los contactos que desea copiar, y después seleccione **Realiz.** → **Aceptar**.

› Importar o exportar un contacto

Podrá importar o exportar archivos (en formato vcf) desde o hacia el almacenamiento USB del dispositivo.

Importar archivos de contacto

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
2. Seleccione → **Importar/Exportar contactos** → **Importar desde almacenam. USB**.
3. Seleccione una ubicación de la memoria (si es necesario).
4. Seleccione una opción para importar un único archivo de contacto, múltiples archivos o todos los archivos, y después seleccione **Aceptar**.
5. Seleccione los archivos de contacto que desea importar y seleccione **Aceptar**.

Exportar contactos

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
2. Seleccione → **Importar/Exportar contactos** → **Exportar a almacenamiento USB**.
3. Seleccione **Aceptar** para confirmar.

Agenda

El dispositivo incluye una poderosa agenda para ayudarlo a organizar sus horarios en forma más conveniente y eficaz. Aprenda a crear y administrar eventos y tareas y a definir alarmas para recordar eventos y tareas importantes.

› Crear un evento o una tarea

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Agenda**.
2. Seleccione .
3. Seleccione un tipo de evento de la parte superior de la pantalla.
4. Introduzca los detalles del evento y seleccione **Guardar**.

› Cambiar el modo de visualización

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Agenda**.
2. Seleccione un modo de visualización en la parte superior izquierda de la pantalla.
   - **Año**: Todos los meses del año
   - **Mes**: Un mez completo de un vistazo
   - **Semana**: Bloques horarios para los días de una semana completa
   - **Día**: Bloques horarios de un día completo
   - **List**: Una lista de los eventos programados
   - **Tareas**: Una lista de tareas

También puede cambiar el modo de visualización colocando dos dedos en la pantalla y separándolos o juntántolos.

› Ver un evento o una tarea

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Agenda**.

2 Seleccione una fecha del calendario.

- Para pasar a un día específico, seleccione → **Ir a**, y después introduzca la fecha.
- Para pasar a la fecha de hoy, seleccione **Hoy**.

3 Seleccione un evento para ver los detalles.

Podrá enviar el evento a otras personas seleccionando → **Compartir vía** o → .

› Detener la alarma de un evento o una tarea

Si define un recordatorio para un evento del calendaro o una tarea, sonará una alarma a la hora especificada.

1 Toque la parte inferior derecha de la pantalla para abrir el panel de notificaciones.

2 Seleccione la notificación del evento.

3 Seleccione un evento para ver más detalles.
Para aplazar la alarma del evento, seleccione **Aplazar**.

Notas

Aprenda a grabar información importante para verla más adelante.

› Crear una nota

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Notas**.
2. Seleccione .
3. Introduzca el texto de la nota y seleccione **Realizado**.

› Ver una nota

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Notas**.
2. Seleccione una nota para ver sus detalles.

Mientras ve la nota, utilice las siguientes opciones:

- Para eliminar la nota, seleccione → .
- Para cambiar el color de fondo, seleccione → .
- Para proteger la nota contra la eliminación accidental, seleccione → .
- Para imprimir la nota mediante Wi-Fi o USB, seleccione → . Su dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para cargar la nota en una red social, seleccione → .
- Para enviar la nota a otras personas, seleccione → .

Notas con lápiz

Aprenda a crear notas a mano alzada.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Notas con lápiz**.

2 Seleccione .

3 Cree una nota manuscrita con las siguientes herramientas:

Herramienta	Función
	Permite introducir texto.
	Permite escribir o dibujar en la pantalla.
	Permite borrar las marcas del bolígrafo.
	Permite cambiar la configuración de las herramientas.
	Permite deshacer la última acción.
	Permite rehacer la última acción.

4 Cuando haya terminado, seleccione **Realizado**.

Conectividad

Conexiones USB

Aprenda a conectar el dispositivo a un ordenador con un cable USB.

No desconecte el cable USB de la computadora mientras el dispositivo transfiere datos o accede a ellos. Si lo hace, podría perder datos o dañar el dispositivo.

Para obtener mejores resultados, conecte el cable USB directamente a un puerto USB de la computadora. La transferencia de datos podría fallar si utiliza un hub USB.

› Conectarse con Samsung Kies

Asegúrese de que Samsung Kies esté instalado en su ordenador. Puede descargar el programa del sitio Web de Samsung.

Samsung Kies funciona en ordenadores Windows y Macintosh.

1. Conecte el dispositivo a un ordenador con un cable USB.
   Samsung Kies se inicia en el ordenador automáticamente. Si Samsung Kies no se inicia, haga doble clic en el icono de Samsung Kies en el ordenador.
2. Transfiera archivos entre el dispositivo y el ordenador.
   Para obtener más información, consulte la ayuda de Samsung Kies.

› Conectar con el Reproductor de Windows Media

Asegúrese de que el Reproductor de Windows Media esté instalado en el ordenador.

1. Conecte el dispositivo a un ordenador con un cable USB.
2. Abra el Reproductor de Windows Media y sincronice archivos de música.

› Conectar como dispositivo multimedia

Puede conectar el dispositivo a un ordenador y acceder a los archivos multimedia almacenados en el dispositivo.

1. Conecte el dispositivo a un ordenador con un cable USB.
2. Toque la parte inferior derecha de la pantalla para abrir el panel de notificaciones.
3. Seleccione **Conectado como dispositivo de almacenamiento externo** → **Dispositivo de medios (MTP)**.
4. Transfiera archivos entre el dispositivo y el ordenador.

› Conectar como dispositivo de cámara

Puede conectar el dispositivo a un ordenador como una cámara y acceder a los archivos almacenados en él.

Utilice este modo de conexión USB si el ordenador no admite el protocolo de transferencia multimedia (MTP) o si no tiene el controlador de USB del dispositivo instalado.

1. Conecte el dispositivo a un ordenador con un cable USB.
2. Toque la parte inferior derecha de la pantalla para abrir el panel de notificaciones.
3. Seleccione **Conectado como dispositivo de almacenamiento externo** → **Cámara (PTP)**.
4. Transfiera arhivos entre el dispositivo y el ordenador.

Wi-Fi

Aprenda a utilizar las capacidades de red inalámbrica del dispositivo para activar cualquier red de área local inalámbrica (WLAN) compatible con los estándares 802.11 del IEEE y conectarse a ella.

Puede conectarse a Internet o a otros dispositivos de red en cualquier lugar en el que encuentre disponible un punto de acceso o un punto de acceso móvil inalámbrico.

› Activar la función Wi-Fi

En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** y después arrastre el interruptor **Wi-Fi** hacia la derecha.

La función Wi-Fi ejecutándose en segundo plano consumirá batería. Para conservar la carga de la batería, active la función solo cuando sea necesario.

› Buscar un punto de acceso Wi-Fi y conectarse a él

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi**.
   El dispositivo buscará puntos de acceso Wi-Fi disponibles automáticamente.
2. Seleccione un punto de acceso.
3. Introduzca la contraseña del punto de acceso (si es necesario).
4. Seleccione **Conectar**.

› Añadir un punto de acceso Wi-Fi manualmente

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi** → **Añadir red**.
2. Introduzca un SSID para el punto de acceso y seleccione un tipo de seguridad.
3. Defina los ajustes de seguridad según el tipo de seguridad seleccionado, y después seleccione **Guardar**.

› Conectarse a un punto de acceso Wi-Fi con una configuración protegida

Puede conectarse a un punto de acceso protegido con un botón o un PIN WPS. Para utilizar este método, el punto de acceso inalámbrico deberá tener un botón WPS.

Conectarse con un botón WPS

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi**.
2. Seleccione un punto de acceso indicado como una red protegida, y después seleccione **Mostrar opciones avanzadas**.
3. Seleccione el menú desplegable **WPS**.
4. Seleccione **Presione el botón** → **Conectar**.
5. Presione el botón WPS en el punto de acceso dentro del lapso de 2 minutos.

Conectarse con un PIN de WPS

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi**.
2. Seleccione un punto de acceso indicado como una red protegida, y después seleccione **Mostrar opciones avanzadas**.
3. Seleccione el menú desplegable **WPS**.

4 Seleccione **PIN para punto de acceso** para introducir un PIN de WPS del punto de acceso, o seleccione **PIN de este dispositivo** para utilizar un PIN de WPS del dispositivo.

5 Seleccione **Conectar**.

6 En el punto de acceso, presione el botón WPS o introduzca el PIN del dispositivo.

› Definir la configuración de IP estática

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Wi-Fi**.

2 Seleccione un punto de acceso → **Mostrar opciones avanzadas**.

3 Seleccione el menú desplegable **Configuración de IP**.

4 Seleccione **Estática**.

5 Cambie los ajustes de IP.

6 Seleccione **Conectar**.

› Personalizar la configuración Wi-Fi

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Wi-Fi** → ☰ → **Avanzados**.

2 Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Notificación de red	Permite definir el dispositivo para que le notifique cuando hay un punto de acceso Wi-Fi abierto disponible.
Mantener Wi-Fi activado durante suspensión	Permite definir si desea o no mantener la función Wi-Fi activa en el modo Inactivo.
Dirección MAC	Permite ver la dirección MAC.
Dirección IP	Permite ver la dirección IP.

Wi-Fi Directo

Aprenda a utilizar la función Wi-Fi Directo para conectar dos dispositivos mediante Wi-Fi sin un punto de acceso.

› Conectar el dispositivo a otro dispositivo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Más...** → **Wi-Fi Directo**.
2. Arrastre el interruptor **Wi-Fi Directo** hacia la derecha.
3. Seleccione **Buscar**.
4. Seleccione un dispositivo.
   Cuando el dueño del otro dispositivo acepte la conexión, los dispositivos estarán conectados.

› Enviar datos mediante Wi-Fi

1. Seleccione un archivo o un elemendo desde la aplicación que corresponda.
2. Seleccione una opción para enviar datos mediante Wi-Fi.

   El método para seleccionar una opción puede variar según el tipo de datos.

3. Busque otro dispositivo y selecciónelo.

› Recibir datos mediante Wi-Fi

Cuando reciba datos, estos se guardarán en el dispositivo automáticamente. Los datos recibidos son almacenados en la carpeta ShareViaWifi.

AllShare

Aprenda a usar el servicio DLNA (Digital Living Network Alliance) que permite compartir archivos multimedia entre dispositivos aprobados para DLNA desde su casa mediante Wi-Fi.

- Algunos archivos podrían no reproducirse en ciertos dispositivos aprobados para DLNA.
- La función de compartir archivos podría almacenarse en la memoria búfer, según la conexión de red.

› Reproducir sus archivos en otro dispositivo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **AllShare**.
2. Seleccione **Mi dispositivo**.
3. Seleccione una categoría multimedia → un archivo.
4. Seleccione un reproductor.
   Comienza la reproducción en el reproductor seleccionado.
5. Controle la reproducción con las teclas del dispositivo.

› Reproducir un archivo de otro dispositivo en el suyo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **AllShare**.
   El dispositivo busca los dispositivos aprobados para DLNA automáticamente.
2. Seleccione un dispositivo que contenga archivos multimedia.
3. Seleccione una categoría multimedia → un archivo.
4. Controle la reproducción con las teclas del dispositivo.

› Reproducir un archivo de un dispositivo en otro

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **AllShare**.
   El dispositivo busca los dispositivos aprobados para DLNA automáticamente.
2. Seleccione un dispositivo que contenga archivos multimedia.
3. Seleccione una categoría multimedia → un archivo.
4. Seleccione .
5. Seleccione un reproductor.
   Comienza la reproducción en el reproductor seleccionado.
6. Controle la reproducción con las teclas del dispositivo.

› Personalizar la configuración para compartir archivos multimedia

Para permitir que los dispositivos aprobados para DLNA puedan acceder a los archivos multimedia de su dispositivo, debe activar la opción para compartir multimedia.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **AllShare** → .
2. Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Nombre del servidor multimedia.	Permite introducir el nombre de un servidor multimedia para el dispositivo.
Compartir contenido multimedia.	Permite compartir videos, imágenes o música con otros dispositivos.
Red de punto de acceso	Permite seleccionar un perfil de conexión para las conexiones DNLA.
Cargar desde otros dispositivos	Permite aceptar cargas de otros dispositivos.

Compartir redes móviles

Aprenda a compartir la conexión de red móvil del dispositivo con otros dispositivos.

› Compartir la red móvil del dispositivo mediante Wi-Fi

Aprenda a utilizar el dispositivo como un punto de acceso inalámbrico para otros dispositivos.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Más...** → **Zona portátil y anclaje a red**.
2. Seleccione **Zona Wi-Fi portátil** para activar la función para compartir redes móviles mediante Wi-Fi.
3. Seleccione **Configurar zona Wi-Fi portátil** para configurar los ajustes de red para utilizar el dispositivo como un punto de acceso.

Opción	Función
Red SSID	Permite modificar el nombre del dispositivo que se mostrará a otros dispositivos.
Seguridad	Permite seleccionar un tipo de seguridad.
Contraseña	Permite introducir una contraseña para evitar el acceso no aprobado a su red móvil. Esta opción está disponible solo cuando define la opción de seguridad.

4. Seleccione **Guardar**.
5. En otro dispositivo, ubique el nombre del suyo y conéctese a su red móvil.

› Compartir la red móvil del dispositivo mediante USB

1. Conecte el dispositivo a un ordenador con un cable USB.
2. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Más...** → **Zona portátil y anclaje a red**.
3. Seleccione **Anclaje a red de USB** para activar la función para compartir redes móviles mediante USB.

   Para dejar de compartir la conexión de red, deshabilite la casilla de verificación junto a **Anclaje a red de USB**.

El método para compartir puede variar según el sistema operativo del ordenador.

Bluetooth

Aprenda a intercambiar datos o archivos multimedia con otros dispositivos mediante Bluetooth.

- Samsung no es responsable por la pérdida, la interceptación o el uso incorrecto de los datos enviados o recibidos a través de la función Bluetooth.
- Asegúrese siempre de compartir datos con dispositivos fiables que cuenten con la seguridad adecuada. Si hay obstáculos entre los dispositivos, es posible que se reduzca la distancia operativa.
- Es posible que algunos dispositivos, en especial aquellos no probados o autorizados por Bluetooth SIG, no sean compatibles con el dispositivo.
- No utilice la herramienta Bluetooth para fines ilícitos (por ejemplo, imprimir copias de archivos o intervenir una línea telefónica con fines comerciales). Samsung no se responsabiliza de las repercusiones del uso ilegal de la herramienta Bluetooth.

› Activar la función Bluetooth

En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** y después arrastre el interruptor **Bluetooth** hacia la derecha.

› Buscar otro dispositivo y vincularse a él

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Bluetooth** → **Buscar dispositivos**.
2. Seleccione un dispositivo.
3. Seleccione **Aceptar** para hacer coincidir el PIN Bluetooth de los dos dispositivos. También puede introducir un PIN Bluetooth y seleccionar **Aceptar**.

   Cuando el dueño del otro dispositivo acepte la conexión o introduzca el mismo PIN, se completa la vinculación. Si la vinculación se realiza correctamente, el dispositivo buscará servicios disponibles automáticamente.

Es posible que algunos dispositivos, en especial los auriculares y los kits manos libres para automóvil, cuenten con un PIN fijo para Bluetooth, como 0000. Si el otro dispositivo tiene PIN, deberá introducirlo.

› Enviar datos mediante Bluetooth

1. Seleccione un archivo o un elemendo desde la aplicación que corresponda.
2. Seleccione una opción para enviar datos mediante la función Bluetooth.

El método para seleccionar una opción puede variar según el tipo de datos.

3. Busque un dispositivo Bluetooth y vincúlese a él.

› Recibir datos mediante Bluetooth

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Bluetooth** y después seleccione la casilla de verificación junto al dispositivo.

Para seleccionar el tiempo durante el cual el dispositivo será visible, seleccione → **Tiempo de espera visible**.

2 Cuando se le solicite, seleccione **Aceptar** para hacer coincidir el PIN Bluetooth o introduzca el PIN Bluetooth y seleccione **Aceptar** (si es necesario).

3 Seleccione **Accept** para confirmar la conexión entre los dos dispositivos.

Los datos recibidos son almacenados en la carpeta bluetooth. Si recibe un contacto, éste se guardará en la agenda automáticamente.

GPS

Su dispositivo está equipado con un receptor de sistema de posicionamiento global (GPS). Aprenda a activar los servicios de ubicación y a utilizar las funciones GPS adicionales.

Para una mejor recepción GPS, evite el uso de su dispositivo en las siguientes condiciones:

- Entre edificios, en túneles o pasajes subterráneos, o dentro de edificios
- En mal clima
- Cerca de campos electromagnéticos o de alto voltaje
- En un vehículo con una película protectora contra los rayos solares

No toque ni cubra el área que rodea a la antena con sus manos u otros objetos mientras usa las funciones GPS.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

› Activar los servicios de ubicación

Deberá activar los servicios de ubicación para recibir información o buscar en el mapa.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Servicios de ubicación**.

2 Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Usar redes inalámbricas	Permite utilizar redes Wi-Fi y/o móviles para buscar su ubicación. Es posible que incurra en gastos adicionales por el uso de redes móviles.
Usar satélites GPS	Permite utilizar satélites GPS para buscar su ubicación.
Ubicación y búsqueda de Google	Permite definir el dispositivo para usar su ubicación actual en los servicios de búsqueda y otros servicios de Google.

Conexiones VPN

Aprenda a crear redes privadas virtuales (VPN) y a conectarse a ellas en forma segura a través de Internet.

- El dispositivo ya debe estar configurado con acceso a Internet. Si tiene inconvenientes para acceder a Internet, deberá editar las conexiones. Si no está seguro de qué información debe introducir, pregunte a su administrador de VPN.
- Para utilizar esta función, deberá activar la función de bloqueo de pantalla.

› Configurar un perfil de VPN

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Más...** → **VPN** → **Añadir red VPN**.

2 Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Nombre	Permite introducir un nombre para el servidor de VPN.
Tipo	Permite seleccionar un tipo de VPN.
Dirección del servidor	Permite introducir la dirección del servidor de VPN.
L2TP secreto	Permite introducir una contraseña secreta L2TP.
Identificador IPSec	Permite introducir un nombre de usuario.
Clave IPsec compartida previamente	Permite introducir una clave de seguridad compartida previamente.
Certificado de usuario de IPSec	Permite seleccionar un certificado de usuario que el servidor de VPN utilizará para identificarlo. Puede importar certificados del servidor de VPN o descargarlos de Internet.
Certificado de CA de IPSec	Permite seleccionar un certificado de autoridad (CA) que el servidor VPN utilizará para identificarlo. Puede importar certificados del servidor de VPN o descargarlos de Internet.

Opción	Función
Certificado de servidor IPSec	Permite seleccionar un certificado de servidor que el servidor de VPN utilizará para identificarlo. Puede importar certificados del servidor de VPN o descargarlos de Internet.
Cifrado PPP (MPPE)	Permite cifrar los datos antes de enviarlos al servidor de VPN.
Mostrar opciones avanzadas	Permite cambiar la configuración avanzada de red.

Las opciones disponibles pueden variar según el tipo de VPN.

3 Cuando termine, seleccione **Guardar**.

› Conectarse a una red privada

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Más...** → **VPN**.

2 Seleccione una red privada.

3 Introduzca el nombre de usuario y contraseña, y después seleccione **Conectar**.

Herramientas

Alarma

Aprenda a definir y a controlar alarmas de eventos importantes.

› Definir una alarma

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Alarma**.
2. Seleccione +.
3. Defina los detalles de la alarma.
4. Cuando haya terminado, seleccione **Realizado**.

Para desactivar la alarma, seleccione el icono del reloj junto a la alarma. Para eliminar una alarma, seleccione .

› Detener una alarma

Cuando suene la alarma,

- Para detener la alarma, seleccione y arrastre el dedo fuera del círculo grande.
- Para desactivar la alarma durante el período de repetición, seleccione ZZ y arrastre el dedo fuera del círculo grande.

Calculadora

Aprenda a realizar cálculos con el dispositivo.

› Realizar un cálculo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Calculadora**.
2. Utilice las teclas de la pantalla para realizar cálculos básicos.

› Ver el historial de cálculos

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Calculadora**.
2. Realice un cálculo.
3. Seleccione para ocultar el teclado de la calculadora. Aparecerá el historial de cálculos.

Descargas

Aprenda a administrar los registros de los archivos que ha descargado de la Web o del correo electrónico.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Descargas**.
2. Seleccione una categoría de descarga.
3. Para abrir un archivo descargado, seleccione el registro. Para eliminar un registro, seleccione la casilla de verificación y seleccione .

Mis archivos

Aprenda a acceder a varios tipos de archivos guardados en el dispositivo.

› Formatos de archivo admitidos

El dispositivo admite los siguientes formatos de archivo:

Tipo	Formato
Imagen	bmp, gif, jpg, png
Video	mp4, 3gp, avi, wmv, asf, mkv, flv, webm
Música	mp3, aac, ogg, oga, wma/asf, m4a, mp4, 3gp, 3ga, flac
Sonido	wav, amr, awb, mid, mxmf, xmf, rtttl, rtx, ota, imy
Otros	doc, docx, pdf, ppt, pptx, txt, xls, xlsx, htm, html, vcf, vcs, vnt

- El software del dispositivo no admite algunos formatos de archivo.
- Si el tamaño del archivo excede la memoria disponible, puede ocurrir un error al abrirlo.

› Ver un archivo

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Mis archivos**.

2 Seleccione una carpeta.
- Para subir un nivel en el directorio de archivos, seleccione .
- Para volver al directorio de inicio, seleccione .

3 Seleccione un archivo.

En la lista de carpetas, utilice las siguientes opciones:

- Para buscar archivos guardados en el dispositivo, seleccione .
- Para ver los archivos en la vista en miniatura, seleccione .
- Para crear carpetas para administrar archivos, seleccione .
- Para cambiar la configuración del administrador de archivos, seleccione → **Configuración**.
- Para ordenar archivos o carpetas, seleccione el menú desplegable **Nombre** y seleccione una opción.
- Para enviar un archivo a otras personas, seleccione la casilla de verificación y seleccione .
- Para copiar o mover los archivos a otra carpeta de archivos, seleccione las casillas de verificación y seleccione o .
- Para eliminar archivos o carpetas, seleccione las casillas de verificación y seleccione .
- Para cambiar el nombre de un archivo, seleccione la casilla de verificación y seleccione → **Renombrar**.
- Para ver los detalles del archivo o carpeta, seleccione la casilla de verificación y seleccione → **Detalles**.

Polaris Office

Aprenda a crear o ver documentos con el dispositivo.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

› Crear un documento

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Polaris Office**.

Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, deberá registrarse como un usuario en línea u omitir el registro.

2 Seleccione **Archivo nuevo** → un tipo de documento.

3 Seleccione una plantilla (si es necesario).

4 Cree el documento.

5 Cuando haya terminado, seleccione .

6 Introduzca un nombre para el documento, seleccione una ubicación de la memoria para guardarlo, y después seleccione **Guardar**.

› Abrir un documento

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Polaris Office**.

2 Seleccione **Local Storage** o **Web Storage** → un archivo de documento.

Para abrir un archivo utilizado recientemente, seleccione un archivo bajo **Archivos Recientes**.

3 Visualice el documento.

En la vista de documentos, acceda a las siguientes opciones:

- Para editar el documento, seleccione .
- Para iniciar una presentación de diapositivas con un documento de PowerPoint, seleccione . Toque la pantalla para pasar a la siguiente diapositiva. Seleccione para salir de la presentación de diapositivas.
- Para aumentar o reducir el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos o júntelos lentamente. Para regresar al tamaño original, toque la pantalla dos veces. También puede seleccionar → una opción.
- Para buscar texto, seleccione .
- Para utilizar las opciones adicionales con el documento, seleccione .

Las opciones disponibles pueden variar según el tipo de documento.

Buscar

Aprenda a buscar datos en el dispositivo o información en Internet.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Buscar**.
2. Introduzca una palabra clave y seleccione .
   Para buscar datos mediante voz, seleccione y diga una palabra clave cerca del micrófono del dispositivo.
3. Seleccione un resultado de la búsqueda.

Kit de herramientas SIM

Utilice una variedad de servicios adicionales ofrecidos por su proveedor de servicios. Dependiendo de su tarjeta SIM o USIM, esta aplicación puede tener un nombre diferente. En la lista de aplicaciones, seleccione **Kit de herramientas SIM**.

Administrador de tareas

Con el administrador de tareas, puede ver las aplicaciones abiertas y la información de la memoria.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Administrador de tareas**.

2 Utilice las siguientes opciones:

Opción	Función
Aplicaciones activas	Permite ver las aplicaciones abiertas.
Descargado	Permite ver la memoria total utilizada por todas las aplicaciones del dispositivo.
Administrador de RAM	Permite ver y borrar la memoria RAM del dispositivo.
Almacenamiento	Permite ver la cantidad de memoria utilizada y disponible del dispositivo.
Ayuda	Permite ver información acerca del uso del administrador de tareas.

Reloj mundial

Aprenda a ver la hora de otras regiones.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Reloj mundial** → +.

2 Introduzca el nombre de una ciudad o seleccione uno del mapa.

3 Seleccione +.

Para aplicar el horario de verano al reloj, mantenga presionado un reloj, y después seleccione **Configuración de horario de verano**.

Configuración

Permite acceder a las opciones de configuración

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes**.
2. Seleccione una categoría de configuración, y después seleccione una opción.

Wi-Fi

Permite activar la función Wi-Fi para conectarse a un punto de acceso Wi-Fi y acceder a Internet u otros dispositivos de red.

Bluetooth

Permite activar la función Bluetooth para intercambiar información a distancias cortas.

Uso de datos

Permite llevar la cuenta de la cantidad de datos utilizados.

- **Datos móviles**: Permite utilizar conexiones de datos en cualquier red móvil.
- **Definir límite de datos móviles**: Permite definir un límite para el uso de datos móviles.
- **Ciclo de uso de datos**: Permite introducir la fecha mensual de reinicio para controlar el uso de datos.

Para utilizar más opciones, seleccione .

- **Roaming de datos**: Permite utilizar conexiones de datos mientras se encuentra en itinerancia.
- **Restringir dato de fondo**: Permite desactivar la sincronización en segundo plano mientras utiliza una red móvil.
- **Mostrar uso de Wi-Fi**: Permite mostrar el uso de datos mediante Wi-Fi.

Más...

Permite cambiar la configuración para controlar las conexiones con otros dispositivos o redes.

› Perfil Fuera de línea

Permite activar el perfil Fuera de línea para desactivar todas las funciones inalámbricas del dispositivo. Solo puede usar las funciones sin red.

› Kies mediante Wi-Fi

Permite conectar el dispositivo a Samsung Kies mediante Wi-Fi.

› VPN

Permite configurar y administrar Redes Privadas Virtuales (VPN).

› Zona portátil y anclaje a red

- **Anclaje a red de USB**: Permite utilizar el dispositivo como un módem inalámbrico estableciendo una conexión USB con un ordenador.
- **Zona Wi-Fi portátil**: Permite utilizar el dispositivo como un punto de acceso inalámbrico para otros dispositivos.
- **Configurar zona Wi-Fi portátil**: Permite ajustar la configuración de red para utilizar el dispositivo como punto de acceso.
- **Ayuda**: Permite ver información acerca del uso de las funciones de anclaje.

› Wi-Fi Directo

Permite activar la función Wi-Fi Directo para conectar dos dispositivos mediante Wi-Fi sin un punto de acceso.

› Redes móviles

- **Usar paquete de datos**: Permite utilizar conexiones de datos en cualquier red móvil.
- **Roaming de datos**: Permite utilizar conexiones de datos mientras se encuentra en itinerancia.
- **Nombres de punto de acceso**: Permite seleccionar un nombre de punto de acceso (APN) para las redes móviles. Puede añadir o editar los APN. Para restablecer la configuración de APN a los valores de fábrica, seleccione → **Restablecer valores predeterminados**.
- **Modo de red**: Permite seleccionar un tipo de red.
- **Operadores de red**:
  - **Automático**: Permite definir el dispositivo para seleccionar la primera red disponible.
  - **Manual**: Permite buscar y seleccionar una red.

Sonido

Permite cambiar la configuración de varios sonidos en su dispositivo.

- **Volumen**: Permite ajustar el volumen para varios sonidos del dispositivo.
- **Intensidad de vibración**: Permite ajustar la intensidad de la vibración.
- **Notificaciones predeterminadas**: Permite seleccionar una melodía para que lo alerte acerca de los eventos.
- **Sonido y vibración**: Permite definir el dispositivo para que vibre y reproduzca una melodía ante varios eventos.
- **Tonos táctiles**: Permite configurar el dispositivo para que suene al seleccionar una opción o aplicación.

- **Sonido de bloqueo de pantalla**: Permite definir el dispositivo para que emita sonidos cuando bloquea o desbloquea la pantalla táctil.
- **Vibración al pulsar la pantalla**: Permite definir el dispositivo para que vibre al seleccionar o , o al mantener presionado o .

Pantalla

Permite cambiar la configuración para controlar la pantalla y la retroiluminación del dispositivo.

- **Fondo de pantalla de inicio**: Permite seleccionar una imagen de fondo para la pantalla de inicio.
- **Fondo de pantalla de bloqueo**: Permite seleccionar una imagen de fondo para la pantalla bloqueada.
- **Texto de ayuda**: Permite mostrar el texto de ayuda en la pantalla bloqueada.
- **Brillo**: Permite ajustar el brillo de la pantalla.
- **Modo de pantalla**: Permite seleccionar un modo de pantalla.
- **Girar pantalla automáticamente**: Permite definir la interfaz para que gire automáticamente cuando gira el dispositivo.
- **Inicio rápido**: Permite cambiar la aplicación de inicio rápido en la barra del sistema. El icono del atajo cambia para indicar la aplicación seleccionada.
- **Tiempo de espera de la pantalla**: Permite seleccionar el tiempo que el dispositivo esperará antes de que se apague la retroiluminación de la pantalla.
- **Estilo de fuente**: Permite cambiar el tipo de fuente para el texto de la pantalla.
- **Tamaño de fuente**: Permite cambiar el tamaño de la fuente para crear o mostrar los elementos de las aplicaciones.
- **Ajuste auto de energía**: Permite ahorrar energía ajustando el brillo de la pantalla.
- **Calibración horizontal**: Permite calibrar el acelerómetro para ajustar el eje horizontal del dispositivo y lograr un mejor reconocimiento del movimiento.

Ahorro de energía

Permite cambiar la configuración para el modo de ahorro de energía.

- **Personalizar ahorro de energía**: Permite activar el modo de ahorro de energía según la configuración personalizada.
- **Config. de ahorro de energía personalizado**:
  - **Inicio ahorro de energía**: Permite seleccionar un nivel de energía en el cual el dispositivo pasará al modo de ahorro de energía automáticamente.
  - **Desactivar Wi-Fi**: Permite desactivar la función Wi-Fi cuando el dispositivo no está conectado con un punto de acceso Wi-Fi.
  - **Desactivar Bluetooth**: Permite desactivar la función Bluetooth cuando no está en uso.
  - **Desactivar GPS**: Permite desactivar la función GPS cuando no está en uso.
  - **Desactivar sincronización**: Permite desactivar la función de sincronización cuando el dispositivo no está sincronizado con un servidor Web.
  - **Brillo**: Permite activar la configuración de brillo para el modo de ahorro de energía.
  - **Brillo**: Permite definir el nivel de brillo para el modo de ahorro de energía.
  - **Tiempo de espera de la pantalla**: Permite definir el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la retroiluminación de la pantalla.
- **Más información sobre ahorro de energía**: Permite ver información para ahorrar energía.

Almacenamiento

Permite ver la información de memoria del dispositivo.

La capacidad disponible real de la memoria interna es menor a la capacidad especificada porque el sistema operativo y las aplicaciones predeterminadas ocupan parte de la memoria.

Batería

Permite ver la cantidad de energía de la batería consumida por el dispositivo.

Menú

Permite ver y administrar las aplicaciones del dispositivo.

Cuentas y sincronización

Permite cambiar la configuración para la función de sincronización automática o gestionar cuentas para la sincronización.

Servicios de ubicación

Permite cambiar la configuración de los servicios de ubicación.

- **Usar redes inalámbricas**: Permite utilizar redes móviles t/o Wi-Fi para buscar su ubicación.
- **Usar satélites GPS**: Permite utilizar satélites GPS para buscar su ubicación.
- **Ubicación y búsqueda de Google**: Permite definir el dispositivo para usar su ubicación actual en los servicios de búsqueda y otros servicios de Google.

Seguridad

Cambie los ajustes para asegurar el dispositivo y la tarjeta SIM o USIM.

- **Bloqueo de pantalla**: Permite activar la función de bloqueo de la pantalla.
- **Info. propietario**: Permite introducir la información que aparece en la pantalla bloqueada.
- **Encriptar dispositivo**: Permite definir una contraseña para cifrar los datos guardados en el dispositivo. Deberá introducir la contraseña cada vez que encienda el dispositivo.

Cargue la batería antes de activar esta configuración, ya que el cifrado de los datos podría llevar más de una hora.

- **Definir bloqueo de tarjeta SIM**:
  - **Bloquear tarjeta SIM**: Permite bloquear la tarjeta SIM o USIM. Para utilizar el dispositivo con la tarjeta SIM o USIM, deberá introducir el PIN.
  - **Cambiar PIN**: Permite cambiar el PIN suministrado con la tarjeta SIM o USIM.
- **Hacer visible las contraseñas**: Permite mostrar las contraseñas a medida que las introduce.
- **Administración del dispositivo**: Permite ver los administradores que ha aprobado para el dispositivo. Puede permitir que otros administradores apliquen nuevas políticas al dispositivo.
- **Orígenes desconocidos**: Permite definir el dispositivo para que instale aplicaciones descargadas desde cualquier fuente. Si no selecciona esta opción, solo podrá instalar aplicaciones descargadas desde Play Store.
- **Credenciales de confianza**: Permite utilizar certificados y credenciales para garantizar el uso seguro de las aplicaciones.

- **Instalar desde alm. de dispos.**: Permite instalar certificados cifrados que se encuentran guardados en el almacenamiento USB.
- **Eliminar credenciales**: Permite eliminar las credenciales del dispositivo y restablecer la contraseña.

Idioma e introducción

Permite cambiar la configuración de los idiomas y la introducción de texto.

› Idioma

Permite seleccionar un idioma para la pantalla.

› Predeterminado

Permite seleccionar un método de introducción de texto.

› Escritura por Google Voice

Permite activar la función de introducción de voz de Google para introducir texto mediante voz. Para cambiar la configuración de la introducción de voz, seleccione ⚙.

- **Seleccionar idiomas de entrada**: Permite seleccionar los idiomas de introducción para el reconocimiento de voz de Google.
- **Bloquear palabras ofensivas**: Permite evitar que el dispositivo reconozca palabras ofensivas en la introducción de voz.

› Swype

Para cambiar la configuración del teclado Swype, seleccione ⚙.

- **Seleccionar Método de entrada**: Permite seleccionar un método de introducción de texto.
- **Cómo Swypear**: Permite ver información acerca del uso del teclado Swype.
- **Diccionario personal**: Permite configurar su propio diccionario. Las palabras del diccionario aparecerán como sugerencias para la entrada de texto.
- **Preferencias**:

- **Sonidos**: Permite definir el dispositivo para que emita una alerta de audio si presiona dos veces una palabra que no tiene sugerencias alternativas.
- **Vibración del teclado**: Permite definir el dispositivo para que vibre al presionar una tecla.
- **Mostrar sugerencias**: Permite definir el dispositivo para que muestre sugerencias para sus acciones automáticamente siempre que estén disponibles.
- **Espaciado automático**: Permite insertar un espacio entre las palabras automáticamente.
- **Mayús. automáticas**: Permite colocar en mayúsculas la primera letra de una oración automáticamente.
- **Mostrar trayecto**: Permite mostrar los rastros de su dedo sobre el teclado.
- **Sugerencia de palabra**: Permite definir el dispositivo para que prediga palabras según su entrada y muestre sugerencias.
- **Velocidad vs exactitud**: Permite definir la proporción entre la velocidad y la precisión de las sugerencias de Swype.
- **Restablecer dicc. de Swype**: Permite eliminar las palabras que ha añadido al diccionario.
- **Versión**: Permite ver información de la versión.

• **Opciones de idioma**: Permite seleccionar idiomas de entrada para utilizar con el teclado.

› Teclado de Android

Para cambiar la configuración del teclado Android, seleccione .

• **Idiomas de entrada**: Permite seleccionar idiomas de introducción para utilizar con el teclado.
• **Mayúsculas automáticas**: Permite colocar en mayúsculas la primera letra de una oración automáticamente.
• **Vibrar al pulsar teclas**: Permite definir el dispositivo para que vibre al tocar una tecla.
• **Sonar al pulsar las tecals**: Permite definir el dispositivo para que emita un sonido al tocar una tecla.
• **Diccionarios complementarios**: Permite seleccionar e instalar un diccionario en el dispositivo.
• **Corrección automática**: Permite seleccionar el dispositivo para que corrija automáticamente las palabras mal escritas.

- **Configuración avanzada**: Permite activar las funciones avanzadas del teclado Android.

› Teclado Samsung

Para cambiar la configuración del teclado Samsung, seleccione .

- **Idioma de entrada**: Permite seleccionar los idiomas que se utilizarán con el teclado.
- **XT9**: Permite activar el modo XT9 para predecir palabras según su entrada y mostrar sugerencias.
- **Configuración avanzada de XT9**: Permite cambiar la configuración avanzada del modo XT9 y definir su propio diccionario.
- **Detención automática completa**: Permite definir el dispositivo para que inserte un punto final cuando presione dos veces la barra espaciadora.
- **Sonido con cada pulsación de tecla**: Permite definir el dispositivo para que emita un sonido al tocar una tecla.
- **Uso de mayúsculas automático**: Permite colocar en mayúsculas automáticamente la primera letra de una oración.
- **Entrada de voz**: Permite activar la función de introducción de voz para introducir texto mediante voz.
- **Configuración de escritura a mano**: Permite cambiar la configuración del modo Manuscrito, como el tiempo de reconocimiento, el grosor o el color del bolígrafo.
- **Tutorial**: Permite ver el tutorial para utilizar el teclado Samsung.

› Búsqueda de voz

Las siguientes opciones están disponibles para el sistema de reconocimiento de voz de Google:

- **Idioma**: Permite seleccionar un idioma para el reconocimiento de voz de Google.
- **SafeSearch**: Permite seleccionar un nivel para filtrar texto e imágenes explícitos de los resultados de búsqueda mediante voz.
- **Bloquear palabras ofensivas**: Permite ocultar palabras ofensivas de los resultados de búsqueda mediante voz.

› Salida de texto a voz

- **Motor de TTS preferido**: Permite seleccionar un motor de síntesis de voz. Para cambiar la configuración de los motores de síntesis de voz, seleccione ⚙.
- **Índice de velocidad**: Permite seleccionar una velocidad para la función TTS.
- **Escuchar un ejemplo**: Permite escuchar un ejemplo de texto hablado.
- **Perfil Manejo**: Permite activar el modo Manejo para proporcionar notificaciones de audio para detalles de los eventos.
- **Configuración del perfil Manejo**: Permite especificar aplicaciones para utilizar en el modo de conducción.

› Velocidad del puntero

Permite ajustar la velocidad del puntero o el panel táctil conectados al dispositivo.

Realizar copia de seguridad y restablecer

Permite cambiar la configuración para administrar configuraciones y datos.

- **Copia seg. de mis datos**: Permite realizar una copia de seguridad de su configuración y los datos de sus aplicaciones en el servidor Google.
- **Cuenta de copia de seguridad**: Permite configurar o editar su cuenta de copia de seguridad de Google.

- **Restauración automática**: Permite restablecer la configuración y los datos de aplicaciones cuando debe volver a instalar una aplicación.
- **Restablecer valores**: Permite restablecer la configuración a los valores predeterminados de fábrica y eliminar todos los datos.

Dock

Sonidos de acoplamiento: Permite utilizar el parlante de la base cuando el dispositivo está conectado a una base de escritorio.

Fecha y hora

Permite cambiar la configuración para controlar el modo en que aparecen la fecha y la hora en el dispositivo.

Si la batería permanece completamente descargada o fuera del dispositivo, la fecha y la hora se reiniciarán.

- **Fecha y hora automática**: Permite recibir información de la hora de la red y actualizar la fecha y la hora manualmente.
- **Zona horaria automática**: Permite recibir información de la zona horaria de la red cuando se mueve de una zona horaria a otra.
- **Definir fecha**: Permite definir la fecha de forma manual.
- **Definir hora**: Permite definir la hora de forma manual.
- **Seleccionar zona horaria**: Permite seleccionar una zona horaria.
- **Usar formato de 24 horas**: Permite mostrar la hora en el formato de 24 horas o en el de 12 horas.
- **Seleccionar formato de fecha**: Permite seleccionar un formato para la fecha.

Accesibilidad

Los servicios de accesibilidad son funciones especiales para aquellas personas con incapacidades físicas. Cambie la configuración para mejorar la accesibilidad a la interfaz y las funciones del dispositivo.

- **TalkBack**: Permite activar TalkBack, que proporciona respuestas de voz.
- **Tamaño de fuente**: Permite cambiar el tamaño de la fuente para crear o mostrar los elementos de las aplicaciones.
- **Girar pantalla automáticamente**: Permite definir la interfaz para que gire automáticamente cuando gira el dispositivo.
- **Pronunciar contraseñas**: Permite definir el dispositivo para que lea en voz alta las contraseñas que introduzca con TalkBack.
- **Retraso al mantener pulsado**: Permite definir el tiempo de reconocimiento al mantener presionada la pantalla.
- **Instalar scripts Web**: Permite definir las aplicaciones para que instalen scripts Web para que el contenido Web sea más accesible.

Movimiento

Permite cambiar la configuración que controla la función de reconocimiento de movimiento en su dispositivo.

- **Activación de movimiento**: Permite utilizar la función de reconocimiento de movimiento.
- **Inclinar para ampliar**: Permite utilizar un movimiento de inclinación para aumentar o reducir el zoom mientras ve imágenes o navega por páginas Web.
- **Paneo para editar**: Permite mover un elemento a otra página manteniéndolo presionado y luego inclinando el dispositivo hacia la izquierda o hacia la derecha.

Opciones de desarrollador

Permite cambiar la configuración para el desarrollo de aplicaciones.

- **Depuración de USB**: Permite activar el modo de depuración de USB para conectar el dispositivo a un ordenador con un cable USB.
- **ID de dispositivo de desarrollo**: Permite ver el ID de desarrollo del dispositivo.
- **Permitir ubicaciones falsas**: Permite el uso de ubicaciones falsas y el envío de información del servicio a un servicio de Administrador de ubicaciones para su verificación.
- **Contraseña de seguridad de escritorio**: Permite definir una contraseña para proteger los datos de copia de seguridad.
- **Modo Estricto**: Permite definir el dispositivo para que la pantalla parpadee cuando las aplicaciones realicen operaciones largas.
- **Ver ubicación del puntero**: Permite mostrar las coordendas y el rastro del puntero cuando toca la pantalla.
- **Mostrar pulsaciones**: Permite mostrar el puntero cuando toca la pantalla.
- **Ver actualizaciones de la pantalla**: Permite definir el dispositivo para que parpadeen las áreas de la pantalla cuando se actualicen.
- **Mostrar uso del CPU**: Permite enumerar todos los procesos activos.
- **Forzar aceleración GPU**: Permite utilizar la aceleración de hardware 2D para mejorar el rendimiento de los gráficos.
- **Escala de animación**: Permite seleccionar una velocidad para abrir y cerrar ventanas emergentes.
- **Escala de animación de transición**: Permite seleccionar una velocidad para alternar entre las pantallas.

- **No conservar actividades**: Permite finalizar una aplicación activa al iniciar una nueva aplicación.
- **Limitar procesos de fondo**: Permite limitar la cantidad de procesos que pueden ejecutarse en segundo plano.
- **Mostrar todas las ANR**: Permite definir el dispositivo para que le avise acerca de las aplicaciones que no responden en segundo plano.

Acerca del dispositivo

Permite ver información acerca del dispositivo, como el número de modelo y la versión.

Puede descargar e instalar actualizaciones del firmware con el servicio de firmware over-the-air (FOTA). Para buscar actualizaciones del firmware, seleccione **Actualización de software** → **Actualizar**.

Solución de problemas

Cuando enciende el dispositivo o cuando lo está usando, se le solicita que introduzca uno de los siguientes códigos:

Código	Para resolver el problema, intente lo siguiente:
Contraseña	Cuando la función de bloqueo del dispositivo está activada, debe introducir la contraseña que configuró para el dispositivo.
PIN	Cuando utiliza el dispositivo por primera vez o cuando se activa la solicitud del PIN, debe introducir el PIN suministrado con la tarjeta SIM o USIM. Puede desactivar esta función utilizando **Bloquear tarjeta SIM**.
PUK	La tarjeta SIM o USIM está bloqueada, por lo general, como consecuencia de haber introducido un PIN incorrecto en varias ocasiones. Debe introducir el PUK suministrado por su proveedor de servicios.
PIN2	Cuando accede a un menú que solicita el PIN2, debe escribir el PIN2 suministrado con la tarjeta SIM o USIM. Para obtener más información, comuníquese con el proveedor de servicios.

Su dispositivo exhibe mensajes de error de red o servicios

- Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la recepción. Trasládese a otra área y vuelva a intentarlo.
- No puede acceder a algunas opciones sin una suscripción. Comuníquese con el proveedor de servicios para obtener más detalles.

La pantalla táctil responde lentamente o de forma incorrecta

Si el dispositivo tiene una pantalla táctil que no funciona correctamente, intente lo siguiente:

- Quite las cubiertas protectoras de la pantalla táctil. Es posible que las cubiertas protectoras impidan que el dispositivo reconozca las entradas, y no se recomienda el uso de estas cubiertas en dispositivos con pantalla táctil.
- Asegúrese de que sus manos estén limpias y secas antes de tocar la pantalla táctil.
- Reinicie el dispositivo para eliminar cualquier error de software temporal.
- Asegúrese de que el software del dispositivo esté actualizado con la última versión.
- Si la pantalla táctil está rasgada o dañada, lleve el dispositivo a un Centro de servicios de Samsung.

Su dispositivo no responde o presenta errores graves

Si el dispositivo no responde o está paralizado, es posible que sea necesario cerrar los programas o reestablecer el dispositivo para que vuelva a funcionar. Si el dispositivo continúa respondiendo pero una aplicación está congelada, cierre la aplicación con el administrador de tareas. Si el dispositivo se congela o no responde, mantenga presionada la tecla Encendido durante 10-15 segundos.

Si el problema continúa, restablezca los valores de fábrica. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Realizar copia de seguridad y restablecer** → **Restablecer valores** → **Restablecer disp.** → **Eliminar todo**.

Las llamadas se desconectan

Si se encuentra en áreas donde la señal y la recepción son débiles, es posible que pierda la conexión con la red. Trasládese a otra área y vuelva a intentarlo.

No se pueden realizar llamadas salientes

- Asegúrese de haber presionado la tecla Marcar.
- Asegúrese de haber accedido a la red celular correcta.
- Asegúrese de no haber configurado la restricción de llamadas para el número de teléfono que desea marcar.

No se pueden recibir llamadas entrantes

- Asegúrese de que el dispositivo esté encendido.
- Asegúrese de haber accedido a la red celular correcta.
- Asegúrese de no haber configurado la restricción de llamadas para el número de teléfono entrante.

El interlocutor no puede oírlo durante una llamada

- Asegúrese de no cubrir el micrófono incorporado.
- Asegúrese de que el micrófono esté cerca de su boca.
- Si usa un auricular, asegúrese de que esté conectado correctamente.

La calidad del audio es deficiente

- Asegúrese de no estar bloqueando la antena interna del dispositivo.
- Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la recepción. Trasládese a otra área y vuelva a intentarlo.

Al marcar desde los contactos, la llamada no se conecta

- Asegúrese de que el número almacenado en la lista de contactos sea correcto.
- Si es necesario, vuelva a introducir el número y guárdelo.
- Asegúrese de no haber configurado la restricción de llamadas para el número de teléfono del contacto.

El dispositivo emite un sonido y el icono de la batería parpadea

El nivel de batería es bajo. Recargue la batería para poder seguir utilizando el dispositivo.

La batería no se carga correctamente o el dispositivo se apaga

Si la batería no puede cargarse completamente, deberá reemplazarla por una nueva. Lleve el dispositivo a su Centro de servicios de Samsung.

El dispositivo está caliente al tacto

Cuando utiliza aplicaciones que requieren más energía o utiliza aplicaciones en el dispositivo durante mucho tiempo, el dispositivo podría calentarse. Esto es normal y no debería afectar la vida útil ni el rendimiento del dispositivo.

Aparecen mensajes de error al iniciar la cámara

El dispositivo deberá tener la memoria y la carga de la batería suficientes para operar la aplicación de la cámara. Si recibe mensajes de error al iniciar la cámara, intente lo siguiente:

- Carga de la batería.
- Libere espacio en la memoria transfiriendo archivos a un ordenador o eliminando archivos del dispositivo.
- Reinicie el dispositivo. Si después de seguir estas sugerencias sigue teniendo problemas con la aplicación de la cámara, comuníquese con un centro de servicio técnico de Samsung.

Aparecen mensajes de error al abrir archivos de música

Algunos archivos de música podrían no reproducirse en el dispositivo por varios motivos. Si recibe mensajes de error al abrir archivos de música en el dispositivo, intente lo siguiente:

- Libere espacio en la memoria transfiriendo archivos a un ordenador o eliminando archivos del dispositivo.
- Asegúrese de que el archivo de música no esté protegido por un sistema de administración de derechos digitales (DRM). Si el archivo está protegido por un sistema de administración de derechos digitales (DRM), asegúrese de tener la licencia o la clave correspondiente para reproducirlo.
- Asegúrese de que el dispositivo sea compatible con el tipo de archivo.

No es posible localizar otro dispositivo Bluetooth

- Asegúrese de que la función inalámbrica Bluetooth esté activada en el dispositivo.
- Asegúrese de que la función inalámbrica Bluetooth esté activada en el dispositivo al que desea conectarse, si es necesario.
- Asegúrese de que ambos dispositivos se encuentren dentro del rango máximo de alcance de Bluetooth (10 metros).

Si las sugerencias anteriores no resuelven el problema, comuníquese con un centro de servicio técnico de Samsung.

Cuando conecta el dispositivo a un ordenador no se establece una conexión

- Asegúrese de que el cable USB que está utilizando sea compatible con el dispositivo.
- Asegúrese de tener los controladores apropiados instalados y actualizados en el ordenador.
- Si usted es usuario de Windows XP, asegúrese de que la computadora tenga instalado Windows XP Service Pack 3 o superior.
- Asegúrese de que la computadora tenga instalado Samsung Kies 2.0 o Windows Media Player 10 o superior.

Índice

administrador de archivos 105
administrador de tareas 30, 109
ahorro de energía 17, 115
alarmas 103
AllShare (DLNA) 94
anclaje
  mediante USB 97
  mediante Wi-Fi 96
aplicaciones
  cerrar 30
  descargar 29
  desinstalar 29
  iniciar 28
  organizar 28
  tareas múltiples 30
batería
  cargar 15
bloqueo del dispositivo 33
Bluetooth 97
calculadora 104
calendario
  crear eventos 84
  ver eventos 85
cámara
  cambiar la configuración de la cámara 66
  cambiar la configuración de la videocámara 70
  grabación de videos 68
  tomar fotografías 63
códigos de acceso 126
conectividad
  AllShare (DLNA) 94
  Bluetooth 97
  compartir redes móviles 96
  conexiones GPS 99
  conexiones USB 88
  conexiones VPN 100
  Wi-Fi 90
conexiones USB
  como dispositivo de cámara 89
  como dispositivo multimedia 89
  como módem inalámbrico 97
  con el Reproductor de Windows Media 89
  con Samsung Kies 88
conexiones VPN 100
configuración 111
contactos
  buscar 81
  copiar/mover 82
  crear 81
  crear grupos 82
  importar/exportar 83
desembalaje 11
editor de imágenes 76

fotografías
editar 76
tomar 63
ver 74
función de las teclas 14
galería 74
Google+ 61
Google Latitude 45
Google Mail 55
Google Maps 45
Google Messenger 61
Google Talk 59
iconos indicadores 24
Internet 41
introducción de texto
con el teclado Android 36
con la introducción de voz de Google 36
con teclado Swype 37
copiar y pegar 40
mapas
buscar ubicaciones 46
compartir ubicaciones 45
obtener direcciones 46
uso de la navegación 47
mensajes
enviar correo electrónico 57
enviar multimedia 54
enviar texto 53
enviar un mensaje de Google Mail 55
ver correo electrónico 58
ver Google Mail 55
ver multimedia 54
ver texto 54
navegador Web 41
notas
crear 86
ver 86
notas en boceto 87
pantalla
brillo 32
configuración 114
estilo de fuente 32
fondo de pantalla 32
idioma 30
pantalla de inicio
añadir paneles 27
eliminar elementos 26
eliminar paneles 27
mover elementos 26
uso de widgets 27
utilizar el panel de notificaciones 25
pantalla táctil
bloqueo/desbloqueo 22
uso 19
perfil Fuera de línea 18
perfil Silencioso 31
Play Store 48
Polaris Office 107
Pulse 49
reloj mundial 110
reproductor de música 77

reproductor de video 71
Samsung Apps 50
sonido
configuración 113
tonos táctiles 31
volumen del dispositivo 31
tarjeta SIM/USIM
bloquear 35
insertar 14
tonos táctiles 31
videos
cargar en YouTube 52
grabar 68
reproducir 71, 75
Wi-Fi 90
YouTube 51